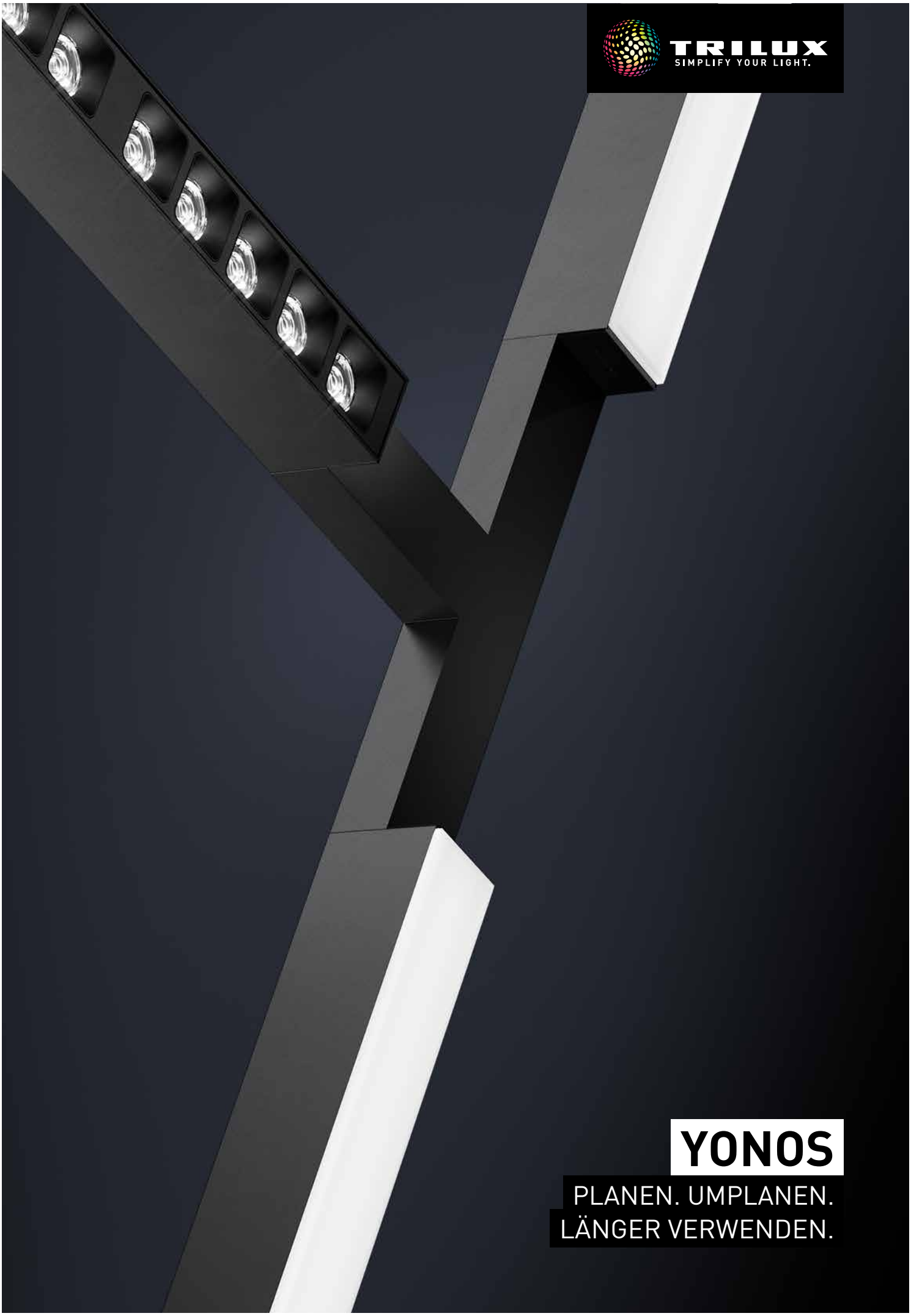
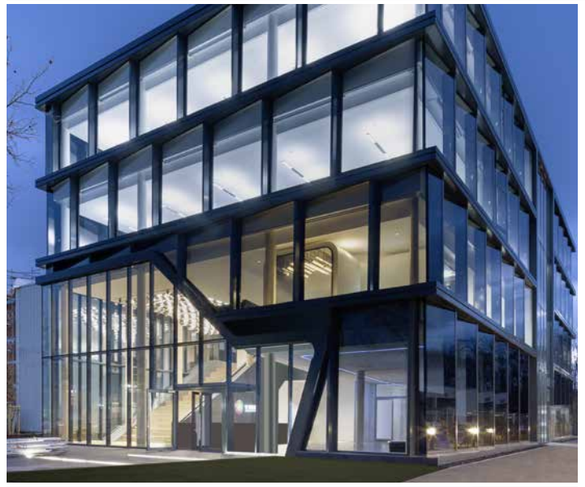

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.
YONOS
PLANEN. UMPLANEN.
LÄNGER VERWENDEN.

INHALTSVERZEICHNIS

TRILUX – Simplify Your Light	Seite 04 - 05
Yonos – Your next office system	Seite 06 - 07
Yonos – Bürobeleuchtung neu gedacht	Seite 08 - 09
Yonos System	
Schnellübersicht	Seite 10 - 11
Basiselemente für Lichtband und Grid-Struktur	Seite 12 - 15
Abgriffabstände der Basiselemente	Seite 15
Maximale Länge pro Sicherungsautomat & erneute Einspeisung im Lichtband	Seite 17
Verbinder	Seite 18
Knotenpunkt	Seite 19
Blindmodule	Seite 19
Yonos Einzelleuchten	
Basiselemente	Seite 20 - 23
Indirektanteil	Seite 16 - 17
Allgemeingültige Infos für Lichtbänder, Grids und Einzelleuchten	
Einspeisung	Seite 24 - 27
Einspeisung und Netzweiterleitung	Seite 28 - 29
Zubehöre – Befestigungsmittel / Kopfstücke / Deckenbaldachine	Seite 30 - 31
Leuchteneinsätze	Seite 32 - 37
Notlicht und Sensorik	Seite 38 - 39
Sondermodule mit Lenty & Sonnos	Seite 40 - 41
Konfigurator	Seite 42 - 44
Nomenklatur	Seite 46 - 47
Planungsbeispiele	Seite 48 - 53
Human Centric Lighting	Seite 54 - 57
Zubehöre	Seite 58 - 72
Kontakt	Seite 73



TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT steht für den einfachsten und sichersten Weg zu einer maßgeschneiderten, energieeffizienten und zukunftsfähigen Lichtlösung. Im dynamischen und zunehmend komplexer werdenden Lichtmarkt erhält der Kunde die beste Beratung, eine optimale Orientierung und das perfekte Licht.

Um diesen Anspruch sicherzustellen, greift TRILUX auf ein breites Portfolio an Technologien und Services sowie leistungsfähige Partner und Unternehmen der TRILUX Gruppe zurück. Der Lichtspezialist kombiniert Einzelkomponenten zu maßgeschneiderten Komplettlösungen – immer perfekt auf die Kundenbedürfnisse und das Einsatzgebiet abgestimmt. So lassen sich auch komplexe und umfangreiche Projekte schnell und einfach aus einer Hand realisieren.

Im Sinne von SIMPLIFY YOUR LIGHT stehen dabei neben der Qualität und Effizienz immer die Planungs-, Installations- und Anwenderfreundlichkeit der Lösungen für den Kunden im Vordergrund.

www.trilux.com

YONOS

YOUR NEXT OFFICE SYSTEM

Yonos ist das universelle Beleuchtungssystem für Büros von heute und morgen. Mit dem System lassen sich sowohl Einzelleuchten wie auch Lichtbänder und Lichtstrukturen realisieren – mit durchgängiger, formschlüssiger Designsprache und Lichtqualität. Vielfältige Leuchten-, Funktions- und dekorative Module lösen unterschiedlichste Beleuchtungsaufgaben im Office – flexibel auch nach der Erstplanung. Der Mieter wechselt, die Raumnutzung ändert sich? Yonos ändert sich einfach mit.

MODULAR

Yonos verspricht Flexibilität über den gesamten Produktlebenszyklus: Schon vor dem Ausbau die Basiselemente installieren, später die verschiedenen Module auf das endgültige Raum- und Lichtkonzept abstimmen.

KONNEKTIV

Das Yonos System integriert Sensorik wie Tageslicht- und Präsenzmelder sowie Steuerungsmodule. LiveLink Lichtmanagement oder die drahtlose Bluetooth/Casambi Steuerung steuert die Beleuchtung.

ADAPTIV

Veränderte Anforderungen? Yonos passt sich an: Strukturen lassen sich neu konfigurieren, Module umpositionieren oder austauschen – durch Abgriffe alle 325 oder 650 mm.

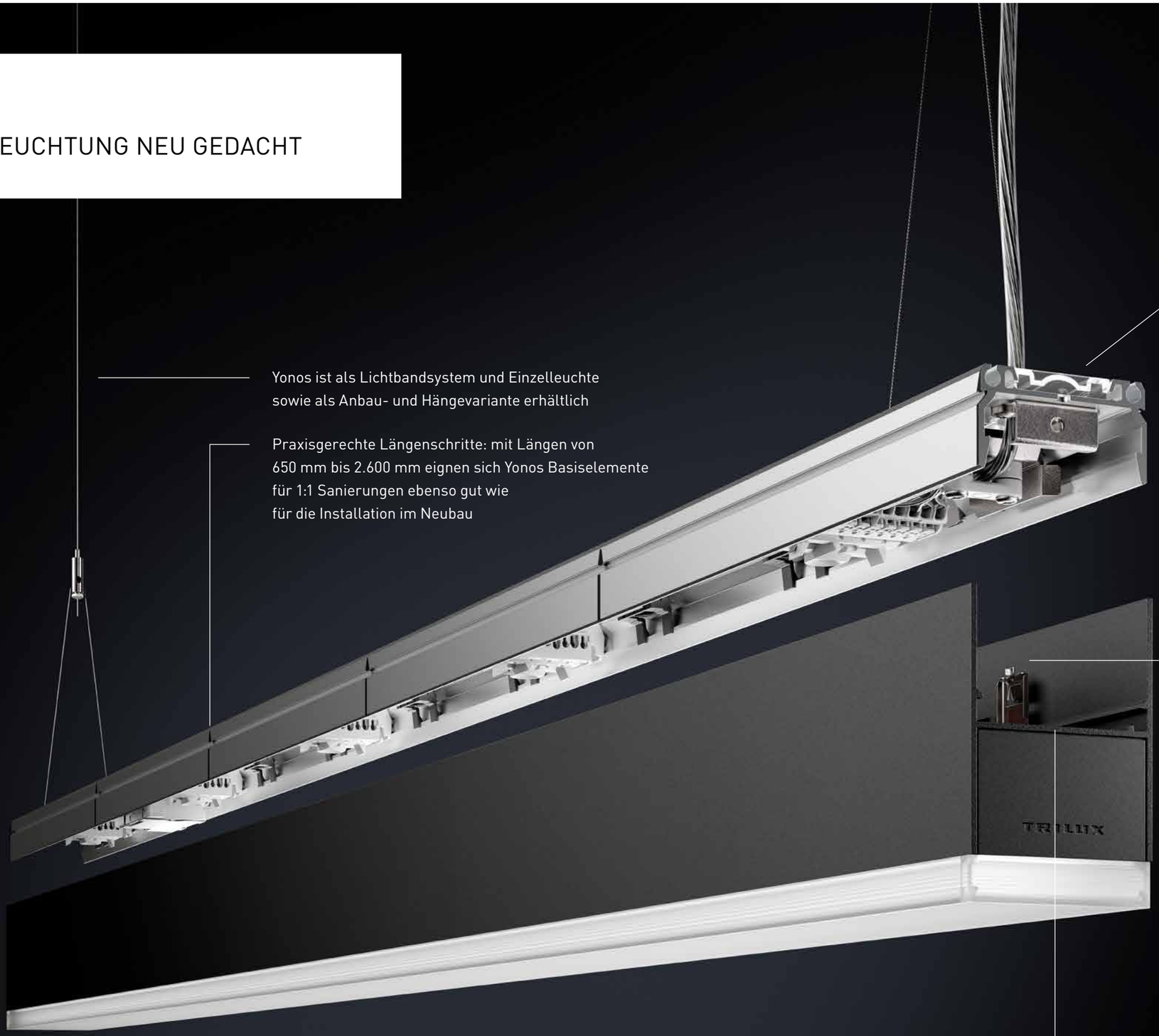
ICO 2 NIC O AWA 2 RDS 4 INTERIOR PRODUCTS best of best

GERMAN INNOVATION AWARD '24 WINNER

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2025

iF DESIGN AWARD 2025

YONOS
BÜROBELEUCHTUNG NEU GEDACHT



Yonos ist als Lichtbandsystem und Einzelleuchte sowie als Anbau- und Hängevariante erhältlich

Praxisgerechte Längenschritte: mit Längen von 650 mm bis 2.600 mm eignen sich Yonos Basiselemente für 1:1 Sanierungen ebenso gut wie für die Installation im Neubau

In der Lichtbandanwendung: Maximale Flexibilität bei der Planung, Installation und Umnutzung dank durchgängiger Stromführung und Abgriffen im Abstand von 325 mm bzw. 650 mm

Das Yonos System integriert Sensorik wie Tageslicht- und Präsenzmelder ebenso wie Steuerungsmodule für das Lichtmanagement (DALI- und funkbasiert via Bluetooth®). Darüber hinaus sind einzel- und zentralbatteriebetriebene Notlichtmodule verfügbar.

Extrem-breitstrahlender, flächenbündiger Indirektanteil über die gesamte Länge

Extrem flexible, zweiteilige Systemarchitektur bestehend aus Basiselementen und Leuchteneinsätzen in verschiedenen Längen

Schnelle und werkzeuglose Montage der Leuchteneinsätze dank patentiertem Schnellverschluss

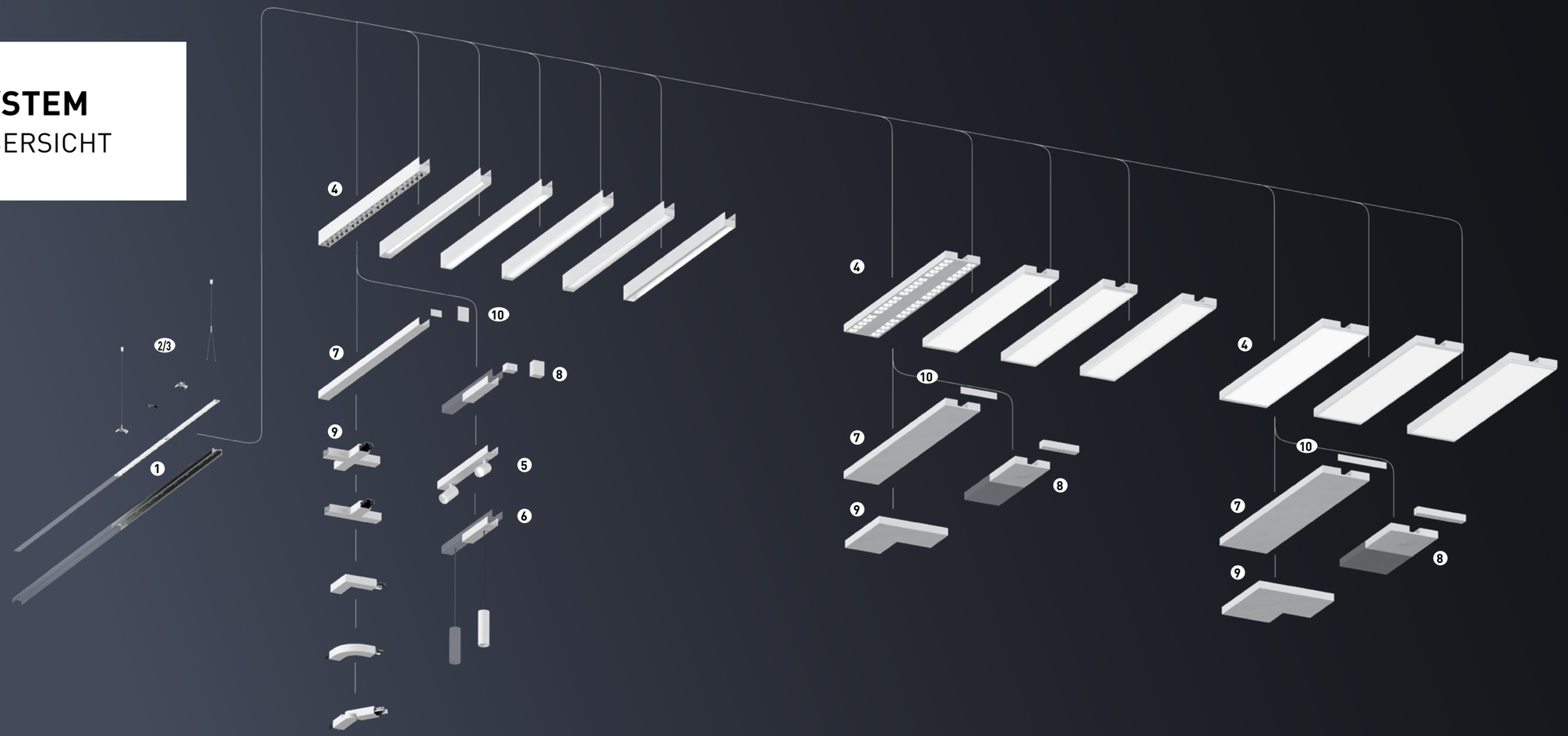
Puristisches, zeitloses Design: Der Leuchteneinsatz umschließt das Basiselement vollständig

Einzigartiger Optikbaukasten für maximale Planungsfreiheit

Höchster Anspruch an Lichtqualität für eine präzise Ausleuchtung, beste Effizienz und hohen Sehkomfort

Kombinierbar mit weiteren TRILUX Leuchtenserien wie Sonnos Pendelleuchten oder Lenty Strahlern

YONOS SYSTEM
SCHNELLÜBERSICHT



1 Basiselemente mit oder ohne Indirektmodul	**Breiten (mm)**	**Längen (mm)**	**Abgriffabstände**	**Verdrahtung**	**Optik Indirekt**
	62	650	325	5-polig	extrem breitstrahlend (LIUW)
		1.300	650	7-polig	
		1.625			
		1.950			
		2.600			

2 Befestigungsmittel	**Montage**	**Art**	**Farben**
	Anbau	Deckenklammer	weiß
	Hänge	Deckenklammer mit Caddy-Clip	schwarz
		Triangel-Seilaufhängung	silber
		1-Punkt-Seilaufhängung	

3 Zuleitung	**Längen (mm)**	**Verdrahtung**
	1.000	5-polig
	2.000	7-polig

4 Leuchteneinsätze	**Breiten (mm)**	**Längen (mm)**	**Farben**	**Optiken**	**Charakteristik**
	67	650	weiß	ConVision (linse)	tief-breit strahlend, UGR <16 (CLW16)
	220	1.300	schwarz	Opal	tief-breit strahlend, UGR <19 (CLW19)
	312	1.625	silber	Mikroprismatik	asymmetrisch strahlend (CLWW)
					lambertsch strahlend UGR22 (DL22)
					tief-breit strahlend, UGR<19 (PW19)
					tief-breit strahlend, UGR<22 (PW22)
					tief-breit strahlend UGR<22 mit Dropdiffusor (PHW22)
					engstrahlend, UGR<19 (PN19)
					asymmetrisch strahlend (RWW / PWW)

5 Strahlermodul mit zweiStrahlerköpfen	67	650	weiß	Linse	Spot (12°)
			schwarz		Medium Flood (24°)
					Flood (36°)

6 Pendelleuchtenmodul mit ein oder zwei Pendelleuchten	**Breiten (mm)**	**Längen (mm)**	**Optiken**	**Charakteristik**	**Farben**
	67	325	Linse	Spot (12°)	weiß
		650		Medium Flood (24°)	schwarz
				Flood (36°)	silber

7 Blindmodule	**Breiten (mm)**	**Längen (mm)**	**Farben**
	67	325	weiß
	220	650	schwarz
	312	1.300	silber

8 Steuerung und Notlicht	**Art**	**Funktion**	**Farben**
	Funktionsmodul	Lichtmanagement drahtgebunden (LiveLink)	weiß
	Funktionskopfstück	Lichtmanagement Funk (Casambi)	schwarz
		Tageslicht- und Präsenzsensorik	silber
		Notlicht mit Einzelbatterie (3h)	
		Notlicht mit Zentralbatterie	

9 Verbinder	**Montage**	**Form**	**Breiten (mm)**	**Farben**
	Anbau	L	67	weiß
	Hänge	T	220 (nur L-Verbinder)	schwarz
		X	312 (nur L-Verbinder)	silber
		C		
		Knotenpunkt		

10 Kopfstücke	**Breite (mm)**	**Höhe (mm)**	**Farben**	**Art**
	67	45	weiß	ohne stirnseitige Einspeisung
	220	85	schwarz	mit stirnseitiger Einspeisung
	312		silber	

YONOS SYSTEM

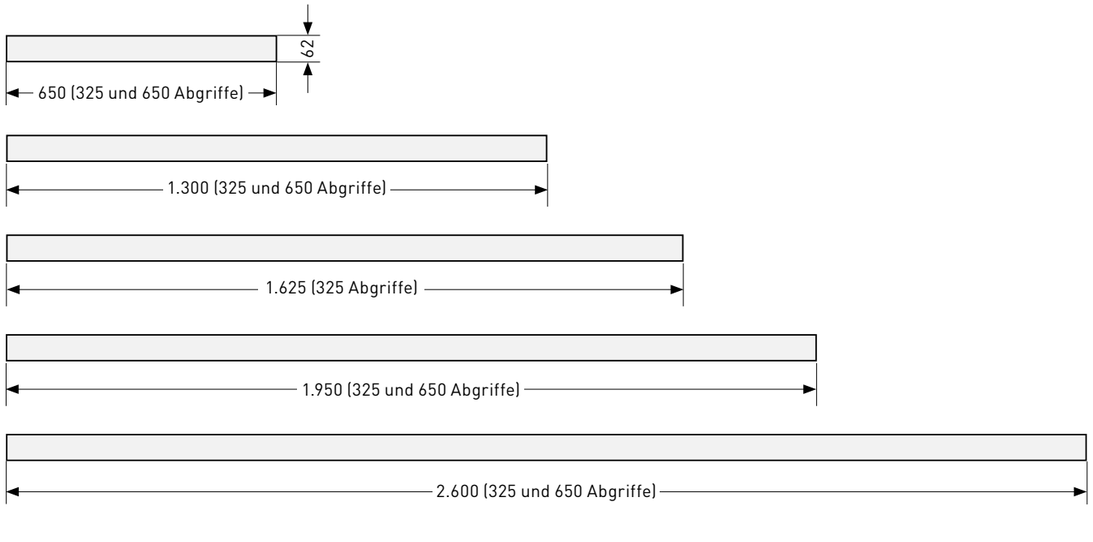
BASISELEMENTE FÜR LICHTBAND
UND GRID-STRUKTUR

YONOS SYSTEM

BASISELEMENTE FÜR LICHTBAND UND GRID-STRUKTUREN

Formstabile Basiselemente aus Aluminium bilden die stromführende Infrastruktur einer Lichtband- oder Gridplanung. Sie können im Rahmen einer zweistufigen Montage bauseits vormontiert werden, bevor die eigentliche Bestückung mit Leuchten erfolgt. Sie verfügen wahlweise über einen 5- oder 7-poligen Kabelbaum zur Durchgangsverdrahtung sowie einen Abgriffabstand alle 325 mm oder 650 mm.

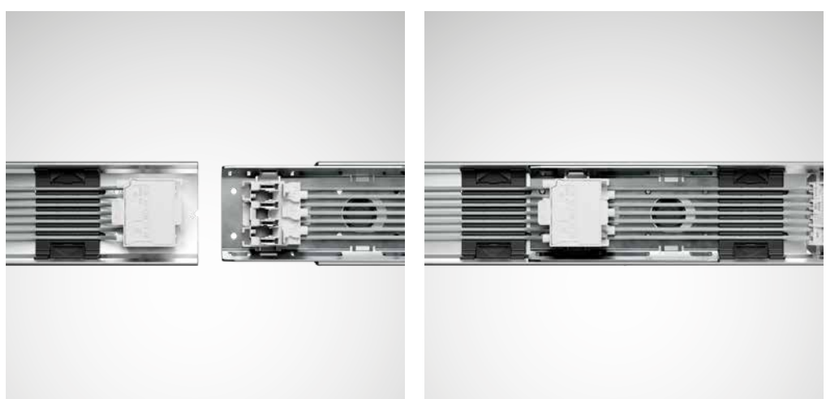
Yonos Basiselemente im System | Längen (Hängevarianten und Anbauvarianten)



Für die Planung eines Yonos Lichtbandes stehen Basiselemente in 4 verschiedenen Längen zur Verfügung.

Yonos Systemlänge

Yonos Basiselemente in einer Lichtbandanwendung lassen sich nahezu unendlich verlängern, unter der Berücksichtigung der Lastverteilung auf die einzelnen Phasen (max. 10 A), der bauseitigen Absicherung der Lastkreise sowie der Leitungslängen und der daraus resultierenden Spannungsverluste. Bitte beachten Sie die Einschaltströme der Leuchten. Die elektrische Verbindung der einzelnen Basiselemente erfolgt via Steckverbindung.



Kupplung
Die mechanische Kupplung ist in jedem Yonos Basiselement vormontiert. Zur Verbindung zweier Basiselemente werden diese zusammengeschoben, die Kupplung verschraubt und die Durchgangsverdrahtung über die Steckverbindung realisiert.

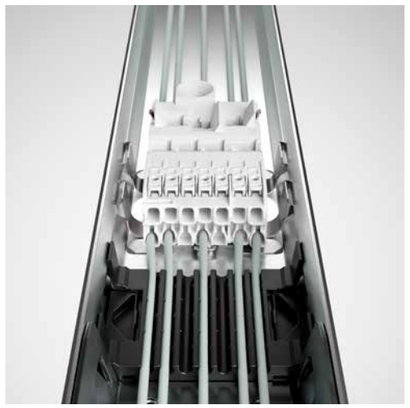
YONOS SYSTEM

ABGRIFFABSTÄNDE DER BASISELEMENTE IM LICHTBAND ODER GRID-STRUKTUREN

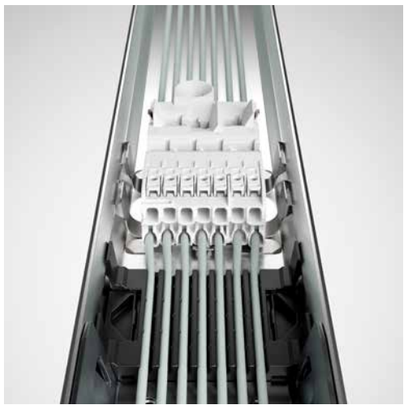
Yonos Basiselemente besitzen fest montierte Abgriffe zur Montage von Leuchteneinsätzen, die in Abständen von 325 oder 650 mm angeordnet sind. Bei der Lichtbandkonfiguration kann zwischen einem 5- oder 7-poligen Kabelbaum gewählt werden. Im Fall der Konfiguration eines Basiselements mit Indirektanteil sitzt der Treiber für den Indirektanteil im Basiselement. Die Indirekt-Beleuchtung sitzt immer auf Phase 1.

Yonos Hängevarianten | wahlweise 5-adrig oder 7-adrig

Yonos Anbauvarianten | wahlweise 5-adrig oder 7-adrig



5-adrige Verdrahtung
5 x 1,5 mm²
1 x Stromkreis (L, N, PE)
2 x Steuerleitungen für DALI-Signal (D1, D2)



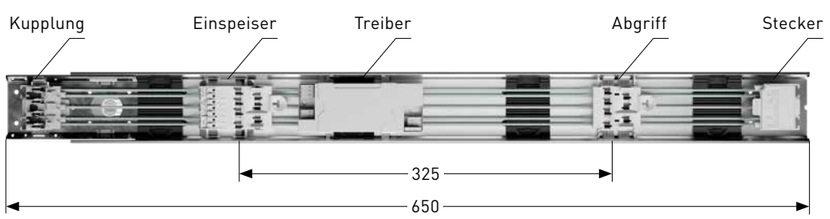
7-adrige Verdrahtung
7 x 1,5 mm²
1 x Stromkreis (L, N, PE)
2 x Steuerleitungen für DALI-Signal (D1, D2)
2 separate Phasen für Phasenwahl ODER
einen Notlichtstromkreis (L2, L3)

YONOS
INDIREKTANTEIL

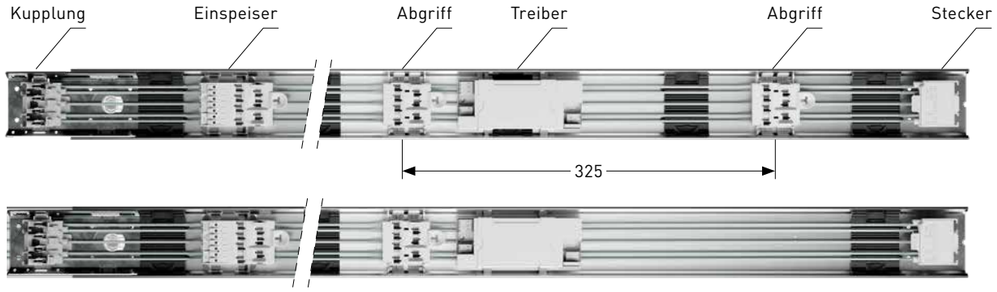
Die Position des Indirekttreibers in einem Basiselement für Lichtband / System ist wie folgt:

Yonos Lichtbänder und Grid-Strukturen sind mit durchgängigem Indirektanteil planbar. Das Indirektmodul schließt flächenbündig mit der Oberkante des Basiselements ab und kann als unterbrechungsfreie, indirekte Beleuchtung über die gesamte Länge des Systems geplant werden. Es stehen unterschiedliche Lichtstrompakete zur Auswahl. Die Indirektoptik von Yonos ist extrem-breitstrahlend und kann daher schon bei einem Deckenabstand von 30 cm eingesetzt werden. Bei der Planung ist die Position des Treibers im Basiselement zu beachten.

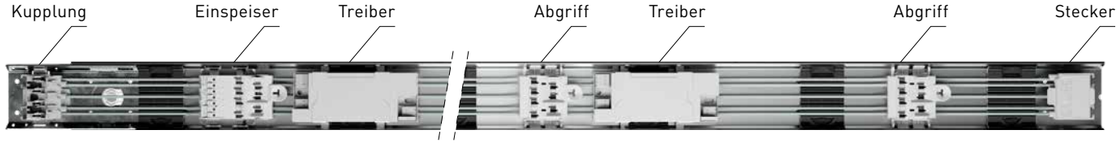
Indirekttreiber für Standardlichtfarben 3.000 und 4.000 K
Die 5.400 lm/m sind nur mit 100% indirekt möglich. Durch diese Positionierung ergibt sich bei der Konfiguration mit 325 mm Abgriffabstand eine Kollision mit Sonnos und Lenty Einsätzen. Diese können nicht am zweiten Abgriff vor dem Gerät positioniert werden.



Bei dem 650 mm Basiselement sitzt der Treiber sowohl bei 325 mm als auch bei 650 mm Abgriffabstand direkt hinter dem Einspeiser.



Bei den 1.300, 1.950, 2.600 mm Basiselementen sitzt der Treiber bei 325 mm Abgriffabstand hinter dem vorletzten, bei 650 mm Abgriffabstand hinter dem letzten Abgriff.



Bei den Basiselementen in 1.950 und 2.600 mm mit hohen Lichtströmen (1.950: 5.400 lm/m, 2.600: 3.200 und 5.400 lm/m) verfügt das Basiselement über zwei Treiber, wobei der weitere Treiber direkt hinter dem Einspeiser positioniert ist.

Tunable White (2.700 – 6.500 K):
Die Tunable White Geräte sind länger als die Geräte der Standardlichtfarben. Dadurch ist Tunable White nur mit einem 650 mm Abgriffabstand möglich. Durch die größeren Geräte ergeben sich außerdem andere Positionen. Das 650 mm Basiselement ist nicht mit Tunable White umsetzbar. Durch diese Positionierung kann der Abgriff vor dem Treiber nicht für einem aktiven Einsatz (also einem Einsatz, welcher eine Stromversorgung benötigt) genutzt werden.

Bei dem 1.300 mm Basiselement sitzt der Indirekttreiber direkt hinter dem Einspeiser.

Bei den 1.950 und 2.600 mm Basiselementen sitzt der Treiber hinter dem zweiten Abgriff.

MAXIMALE LÄNGEN PRO SICHERUNGSAUTOMAT & ERNEUTE EINSPEISUNG IM LICHTBAND

Für alle DT6-Leuchten mit einfacher Lichtfarbe gilt, dass folgende Anzahl EVG bzw. DALI-Teilnehmer/ Dali-Adressen betrieben werden können:

EVG je Sicherung B10	EVG je Sicherung B16	EVG je Sicherung C10	EVG je Sicherung C16
30	50	50	80

Yonos Elemente enthalten folgende Anzahl an EVGs:
- alle direkt strahlenden Leuchteneinsätze sowie Sonnos- und Lenty-Module mit fester Lichtfarbe jeweils ein EVG
- Basiselemente mit Indirektanteil bei 1.950 mm Länge ab 5.400 lm/m und bei 2.600 mm Länge ab 3.600 lm/m zwei EVGs

Die DT8-Leuchten (Tunable White) haben immer nur eine DALI-Adresse bzw. einen DALI-Teilnehmer.

Für Tunable White Leuchten – direktstrahlend unter 4.000 lm und indirektstrahlend unter 6.000 lm – gilt:

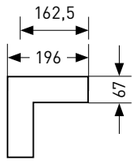
EVG je Sicherung B10	EVG je Sicherung B16	EVG je Sicherung C10	EVG je Sicherung C16
19	28	28	44

Für Tunable White Leuchten – direktstrahlend ab 4.000 lm und indirektstrahlend ab 6.000 lm – gilt:

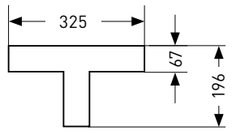
EVG je Sicherung B10	EVG je Sicherung B16	EVG je Sicherung C10	EVG je Sicherung C16
13	19	19	30

YONOS SYSTEM
VERBINDER

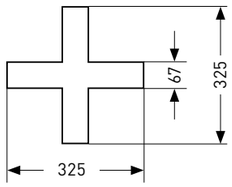
Neben der Konfiguration als Lichtband eignet sich Yonos hervorragend für die Konstruktion von Grid-Figuren. Dazu nutzen Sie die Basiselemente und verbinden diese mit X-, T-, L- und C-Verbinder Verbindern zu beliebigen Strukturen. Die Verbinder sind als Elemente sichtbar und müssen daher in der passenden Systemfarbe geplant werden. Zur Auswahl stehen die Verbinder als Anbau- oder Hängevariante. Bei der Hängevariante ist die 1-Punkt Aufhängung bereits im Lieferumfang enthalten. Bitte beachten Sie, dass sich die Abmessungen der Verbinder zur Gesamtlänge hinzuaddieren. Zur Verdrahtung der Verbinder liegen Adern sowie die passende Anzahl an Steckern und Buchsen dem Lieferumfang bei. Eine Einspeisung über die Verbinder ist möglich. Die mechanische Verbindung erfolgt über die gleichen Kupplungen wie die der Basiselemente.



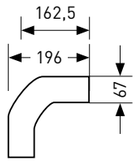
L-Verbinder



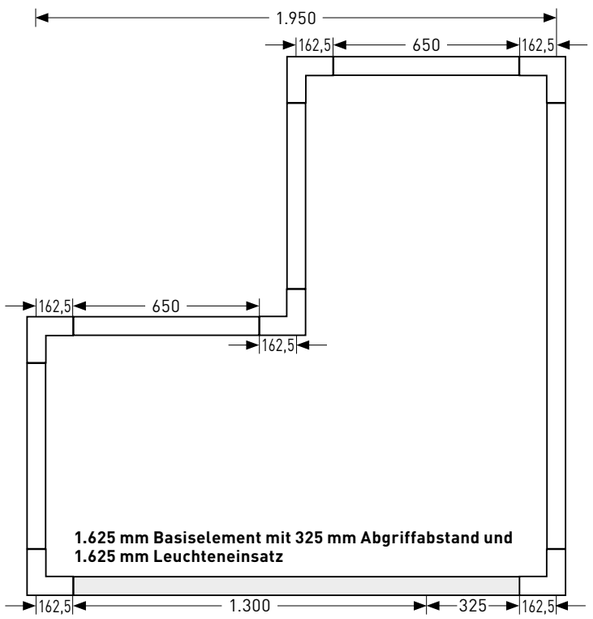
T-Verbinder



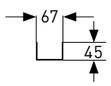
X-Verbinder



C-Verbinder



1.625 mm Basiselement mit 325 mm Abgriffabstand und 1.625 mm Leuchteneinsatz



Querschnitt

Um auch komplexere geschlossene Formen abbilden zu können, bei denen eine unterschiedliche Anzahl an Verbindern pro Schenkel eingeplant ist, kann in diesem Fall das 1.625 mm Basiselement inkl. 1.625 mm Leuchteneinsatz genutzt werden. Dieses überbrückt die 325 mm Lücke. Diese Formen sind nur mit einem Abgriffabstand von 325 mm und daher nicht mit Tunable White umsetzbar.

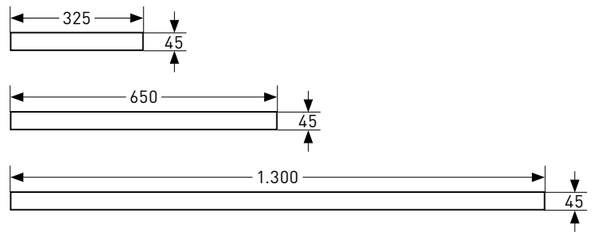
YONOS SYSTEM
KNOTENPUNKT

Neben den klassischen Verbindern steht auch ein Knotenpunkt zur Auswahl. Dieser kann flexibel von -70 bis +70 Grad verstellt werden und wird vorverdrahtet ausgeliefert. Auch bei dem Knotenpunkt ist als Anbau- oder Hängevariante verfügbar. Bei der Hängevariante ist die 1-Punkt Aufhängung im Lieferumfang enthalten. Über den Knotenpunkt kann nicht eingespeist werden.

BLINDMODULE

Komplementiert wird das System durch Blindmodule. Diese sind in im Standard in drei Längen (325, 650 und 1.300 mm) verfügbar. Der Querschnitt der Blindmodule ist mit 45 x 67 mm der kleinste gemeinsame Nenner der unterschiedlichen Leuchtenbreiten und -höhen und verbindet gerade bei Grid-Strukturen mit unterschiedlichen Leuchteneinsätzen diese optimal.

Für rein lineare Lichtbänder werden in Zukunft auch Blindmodule in 220 und 312,5 mm Breite zur Verfügung stehen.



Blindmodule

Querschnitt

YONOS
BASISELEMENTE FÜR EINZELLEUCHTE

- Yonos Einzelleuchten sind als Deckenanbau oder Hängevariante in Längen von 650 mm, 1.300 mm und 1.625 mm erhältlich.

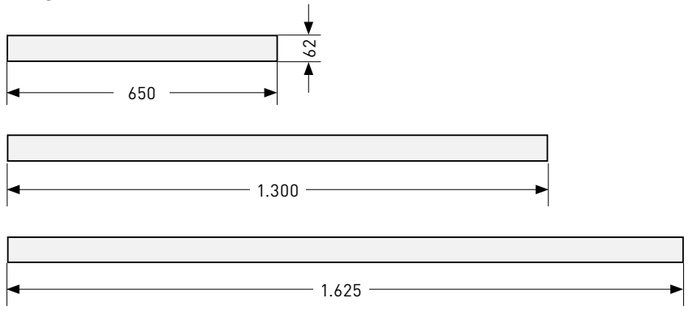
  Die Leuchteneinsätze sind mit den Leuchteneinsätzen für eine Yonos Lichtband- oder Gridkonfiguration identisch.

YONOS EINZELLEUCHTEN

BASISELEMENTE

Die Aluminium Basiselemente zur Einzelleuchten-Anwendung sind mechanisch baugleich zu denen zur Lichtband-Anwendung. Der Unterschied entsteht in der inneren Bestückung: Während bei den Basiselementen für eine Lichtband- oder Grid-Konfiguration die Durchgangsverdrahtung direkt ab Werk integriert ist, wird auf diese bei den Basiselementen für die Einzelleuchtenanwendung verzichtet. Dies spart Ressourcen und Kosten.

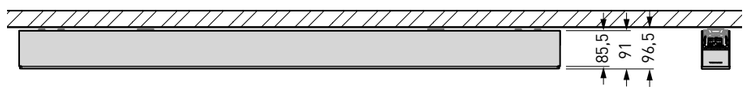
Längen



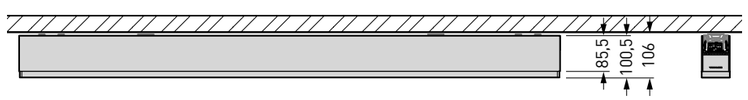
Für die Planung von Yonos Einzelleuchten stehen Basiselemente in drei verschiedenen Längen zur Verfügung. Zur Montage der Einzelleuchten an die Decke werden die gleichen Zubehöre verwendet wie im Lichtband.

Yonos Anbauvariante | Basiselement mit integriertem Einspeiser

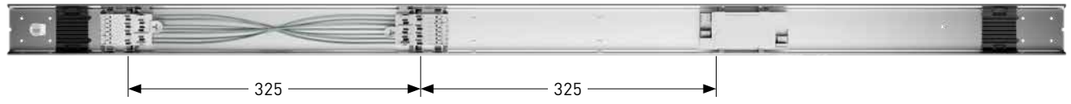
Einzellleuchte als Deckenanbauvariante mit direkt strahlendem Licht



Einzelleuchte als Deckenanbauvariante mit PHW Optik

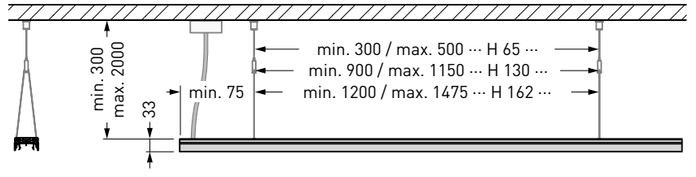


Yonos Hängevariante | Basiselement mit integriertem Einspeiser



ABHÄNGEABSTÄNDE

Hängevariante ohne Indirektanteil

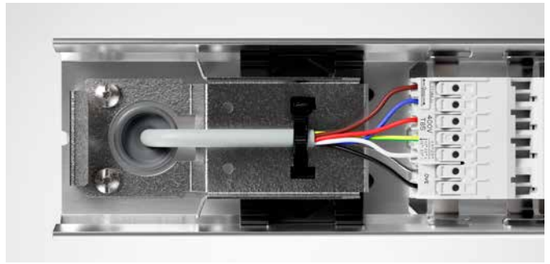


Abgependelte Einzelleuchte mit Indirektanteil

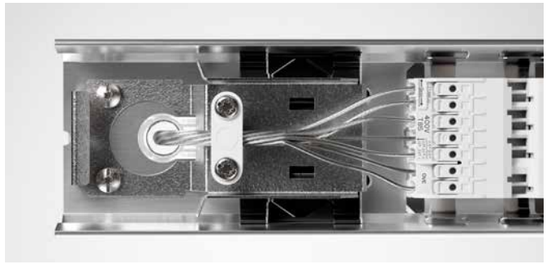
YONOS SYSTEM
ALLGEMEINGÜLTIGE INFORMATIONEN

YONOS EINZELLEUCHTE UND SYSTEM

EINSPEISER



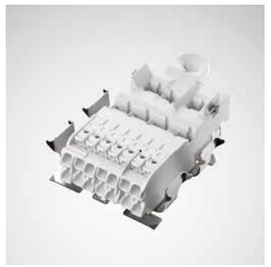
Einspeiser (Anbauvariante)



Einspeiser (Hängevariante)

Einspeiser

- Die Position des Einspeisers ist in allen Basiselementen (Hänge- und Anbauvarianten) fix
- Das Basiselement im System kommt immer mit vormontierter Kupplung, welche im Einspeisefall demontiert werden muss, um die Einspeisung vorzunehmen



Einspeiser

- Der Einspeiser der Yonos ist immer 7-polig
- Möglichkeit der Einspeisung von flexiblen und starren Leitungen mit 1,5 mm²

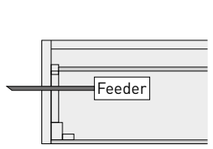
- Für die Verlegung der Nym- oder Zuleitung zur Einspeisung stehen dem Installateur 112 mm zur Verfügung.
- Geeignet für Netzweiterleitung. Max. Gesamtstrom 10 A bei 1,5 mm².
- Geeignet für Netzweiterleitung. Max. Gesamtstrom 16 A bei 2,5 mm².
- Geeignet für Durchgangsverdrahtung. Max. Gesamtstrom 10 A bei 1,5 mm².

Weitere Hinweise zu Leuchteneinsätzen finden Sie ab Seite 32.

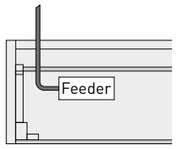
YONOS SYSTEM
EINSPEISUNG UND NETZWEITERLEITUNG

Im Lichtband im Anbaufall kann entweder stirnseitig über ein separates Kopfstück oder rückseitig über das Basiselement eingespeist werden. Auch eine stirnseitige Netzweiterleitung (an einer Seite rein und wieder raus) ist möglich. Im Lichtband im Hängefall kann nur rückseitig eingespeist werden. Eine Netzweiterleitung am Ende eines Lichtbandes ist im Standard nicht möglich. Eine erneute Einspeisung (bspw. weil die Anzahl pro Sicherungsautomat erreicht ist) ohne das Lichtband mechanisch zu unterbrechen ist immer zu Beginn eines neuen Basiselements möglich. Hierzu muss die Durchgangsverdrahtung im Kupplungsbereich bauseitig entfernt werden. Soll hier eine fixe Position für die zweite Zuleitung eingehalten werden, gilt es dies bei der Längenplanung der Basiselemente zu berücksichtigen. Die Stromrichtung ist immer nur in eine Richtung von der Zuleitung aus möglich.

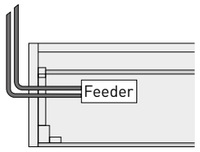
Yonos Anbauleuchten | Lichtband



Stirnseitige Einspeisung

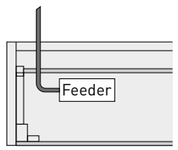


Randbereich Einspeisung

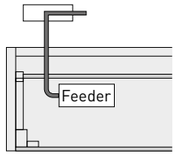


Stirnseitige Netzweiterleitung

Yonos Hängeleuchten | Lichtband

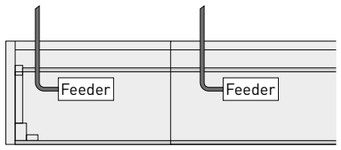


Randbereich Einspeisung



Randbereich Netzweiterleitung

Yonos Anbau- und Hängeleuchten | Lichtband

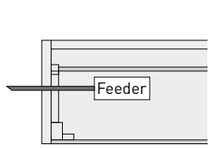


Erneutes Einspeisen

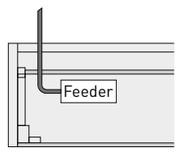
YONOS EINZELLEUCHTE
EINSPEISUNG UND NETZWEITERLEITUNG

Im Anbaufall der Einzelleuchte kann sowohl stirnseitig über ein separates Kopfstück oder rückseitig in das Basiselement eingespeist werden. Eine mittige Einspeisung ist darüber hinaus bei dem 1.300 und 1.625 mm Basiselement möglich. Eine Netzweiterleitung im Anbaufall ist entweder stirnseitig (an einer Seite rein und wieder raus), mittig oder am Ende möglich. Im Hängefall kann nur rückseitig eingespeist werden.

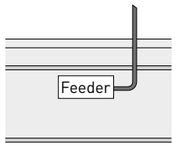
Yonos Anbauleuchten | Einzelleuchte



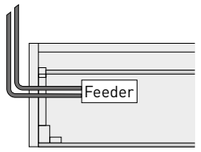
Stirnseitige Einspeisung



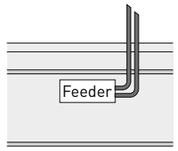
Randbereich Einspeisung



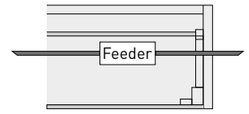
Mittige Einspeisung



Stirnseitige Netzweiterleitung

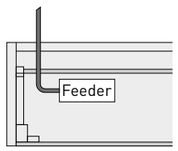


Mittige Netzweiterleitung

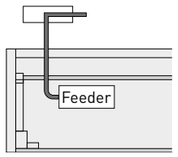


Netzweiterleitung am Ende

Yonos Hängeleuchten | Einzelleuchte



Randbereich Einspeisung

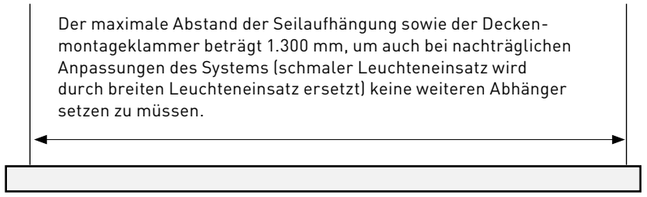


Randbereich Netzweiterleitung

YONOS EINZELLEUCHTE UND SYSTEM
ZUBEHÖRE

BEFESTIGUNGSMITTEL

Die Seilaufhängung sowie die Deckenmontageklammer können flexibel über die gesamte Länge des Basiselements montiert werden (auch im Bereich der Auslöser). Dabei gilt folgendes zu beachten:



Sowohl die Seilaufhänung als auch die Deckenmontageklammer müssen mind. 100 mm und max. 300 mm vom Rand sowie von einer Kupplungsstelle montiert werden.

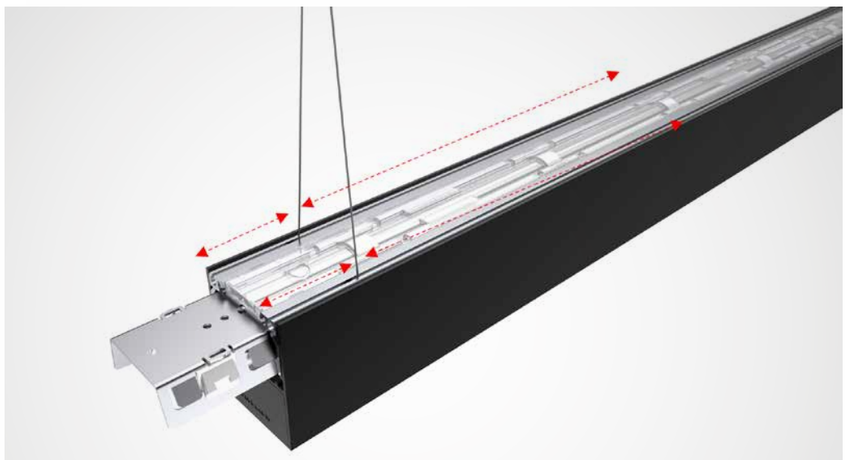
Triangle Seilaufhängung

1-Punkt Seilaufhängung

Deckenklammer

Caddy-Clip

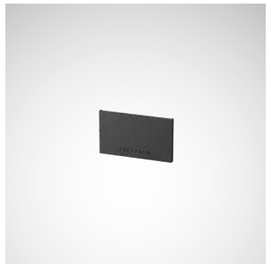
Anbauleuchte



Hängeleuchte

KOPFSTÜCKE

Die Aluminiumkopfstücke für Yonos gibt es in zwei Ausführungen, ohne oder mit Möglichkeit der stirnseitigen Einspeisung. Startet oder endet das Lichtband auf einem Blindmodul, einem Funktionsmodul oder einem Modul mit Lenty Strahlern oder Sonnos Pendelleuchten wird hierzu ein niedriges Kopfstück (7x4) benötigt. Startet oder endet das Lichtband auf einem Leuchteneinsatz wird ein hohes Kopfstück benötigt (7x8). Bei der Standard-Einzelleuchte werden zwei hohe Kopfstücke (7x8) benötigt. Die Farbe der Kopfstücke richtet sich nach der Gehäusefarbe.

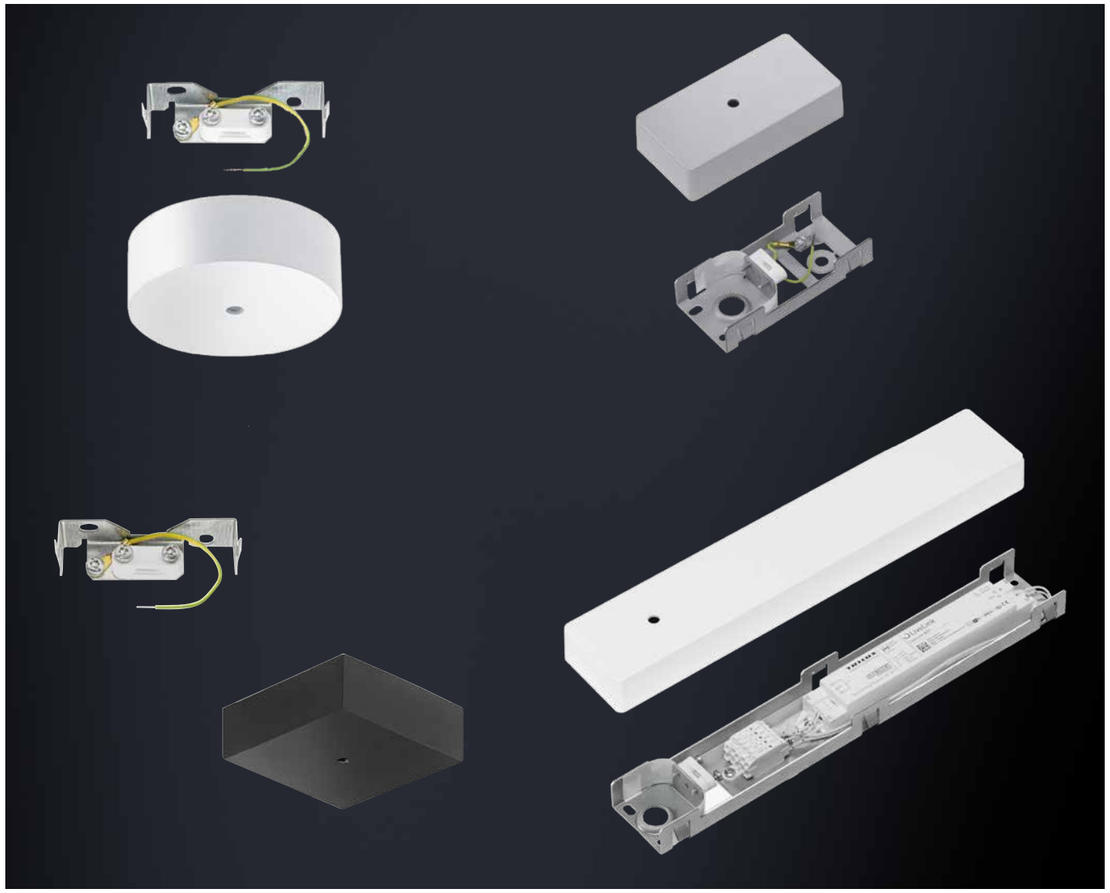

Niedriges Kopfstück (7x4) ohne Einspeisung

Hohes Kopfstück (7x8) ohne Einspeisung

Niedriges Kopfstück (7x4) mit Einspeisung

Hohes Kopfstück (7x8) mit Einspeisung

DECKENBALDACHINE



Zur Komplettierung der Hängeleuchte stehen Deckenbaldachine in drei Formen und drei Farben sowie einer Variante mit einem integrierten LiveLink Controller zur Verfügung.

YONOS
LEUCHTENEINSÄTZE

- Flächenbündiger und über die gesamte Länge durchgängiger Indirektanteil, extra breit strahlend

- 3 Langfeldeinsätze mit ConVision® Technologie: Angenehmes Licht für Flächen und Objekte in neuer Plastizität
- UGR <16, UGR <19 oder Wallwasher

- 2 opale Optiken: Homogenes Licht für Flure und Verkehrswege
- UGR <19 oder UGR <22

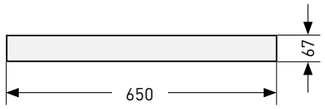
- 4 Prismenoptiken: Breitstrahlendes, homogenes Licht für optimalen Sehkomfort am Arbeitsplatz
- UGR <19 oder UGR <22

YONOS
LEUCHTENEINSÄTZE – LÄNGEN UND BREITEN

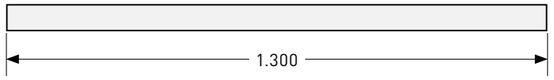
Durch das einheitliche Montagekonzept sind die Leuchteneinsätze für Yonos universal sowohl für die Einzelleuchte als auch für die Lichtbandanwendung verwendbar.
Design und Lichtwirkung innerhalb einer mixed Planung von Lichtband und Einzelleuchten sind durchgängig und ergeben ein stimmiges Gesamtbild.

Yonos Linear | Längen (Hängevarianten und Anbauvarianten)

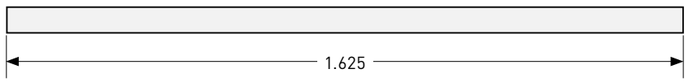
Die Leuchteneinsätze sind in drei Längen verfügbar. Alle drei Längen sind als Einzelleuchte mit einem gleich langen Basiselement planbar. Im Lichtband können die 650 und 1.300 mm Leuchteneinsätze eingesetzt werden. Der 1.625 mm Leuchteneinsatz kann für Formen in Kombination mit dem 1.625 mm Basiselement mit 325 mm Abgriffabstand eingesetzt werden.



650 mm
Für flexibles Planen in kleineren Einheiten

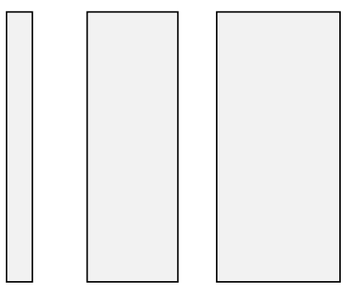


1.300 mm
Ideal für lineare Beleuchtung in größeren Abschnitten



1.625 mm
Optimal für die Sanierung bestehender Beleuchtungsanlagen

Yonos Leuchteneinsätze | Breiten (Hängevarianten und Anbauvarianten)



Aktuell sind die 67 mm breiten Leuchteneinsätze verfügbar.
Die 220 mm Leuchteneinsätze folgen Ende 2025, die 312,5 mm Leuchteneinsätze im Jahr 2026, wobei diese nur als Anbauvariante und mit flächigen Optiken vorgesehen ist.

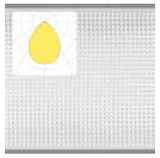
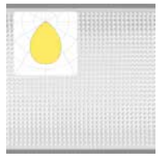
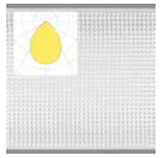
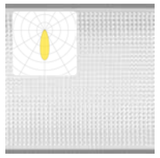
Während die schmalen 67 mm Leuchteneinsätze eine Lichtkanal-ähnliche Geometrie ermöglichen, lassen sich mit den breiten Leuchteneinsätzen höhere Lichtströme und damit Beleuchtungsstärken aus einer Leuchte erzielen.

YONOS
LEUCHTENEINSÄTZE – OPTIKENÜBERSICHT

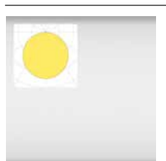
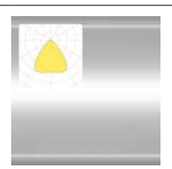
ConVision® Technologie

ConVision®-Technologie UGR < 16 (CLW16)	ConVision®-Technologie UGR < 19 (CLW19)	ConVision®-Technologie Asymmetrisch (CLWW)
Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung, ConVision. Bildschirmarbeitsplatztauglich. UGR < 16. Für Deckenhöhen bis 3 m.	Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung, ConVision. Bildschirmarbeitsplatztauglich. UGR < 19. Für Deckenhöhen bis 3 m.	Mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung, ConVision.

Prismatisch

Prismatik (CDP) Wide UGR < 19 (PW19)	Prismatik (CDP) Wide UGR < 22 (PW22)	Prismatik (CDP) Wide UGR < 22 (PHW22), mit Dropdiffusor	Prismatik (CDP) Narrow UGR < 19 (PN19)	Reflektor mit Diffusor Asymmetrisch (RWW)
Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung und homogener Ausleuchtung. Bildschirmarbeitsplatztauglich. UGR < 19. Für Deckenhöhen bis 3 m.	Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung und homogener Ausleuchtung. UGR < 22. Für Deckenhöhen bis 3 m.	Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung und homogener Ausleuchtung, vorstehend. UGR < 22. Für Deckenhöhen bis 3 m.	Mit engstrahlender Lichtstärkeverteilung und homogener Ausleuchtung. Bildschirmarbeitsplatztauglich. UGR < 19. Für Deckenhöhen bis 4 m.	Mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung.
				

Diffusor

Opaldiffusor Lambertsch UGR < 22 (DL22)	Opaldiffusor Wide UGR < 19 (DW19)
Mit lambertsch strahlender Lichtstärkeverteilung und homogener Ausleuchtung. UGR < 22. Für Deckenhöhen bis 3 m.	Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung und teilflächig homogener Ausleuchtung. Bildschirmarbeitsplatztauglich. UGR < 19. Für Deckenhöhen bis 3 m.
	

YONOS
LEUCHTENEINSÄTZE – LICHTSTRÖME UND FARBEN

Die Standard-Leuchteneinsätze eignen sich optimal für die Beleuchtung von Bildschirmarbeitsplätzen, Korridoren, Besprechungsräumen, Schulklassen sowie weitere Anwendungsbereiche wo normatives Licht benötigt wird.

Yonos Leuchteneinsätze | Lichtströme (Hängevarianten und Anbauvarianten)

	650 mm	1.300 mm	1.625 mm
CLW16 (ConVision Lense Wide UGR16)	1.600 lm 2.400 lm	3.200 lm 4.800 lm	4.000 lm 6.000 lm
CLW19 (ConVision Lense Wide UGR19)	1.600 lm 2.400 lm	3.200 lm 4.800 lm	4.000 lm 6.000 lm
CLWW (ConVision Lense Wallwasher)	1.600 lm	3.200 lm	6.000 lm
DW19 (Diffuse Wide UGR19)	1.600 lm 2.400 lm	3.200 lm 4.800 lm	4.000 lm 6.000 lm
PHW22 (Prismatric Height Wide UGR22)	1.000 lm	2.000 lm	2.400 lm
PN19 (Prismatric Narrow UGR19)	1.000 lm	2.000 lm	2.400 lm
PW19 (Prismatric Wide UGR19)	1.000 lm	2.000 lm	2.400 lm
PW22 (Prismatic Wide UGR22)	1.600 lm 2.400 lm	3.200 lm 4.800 lm	4.000 lm 6.000 lm
DL22 (Diffuse Lambertian UGR22)	1.000 lm	2.000 lm	2.400 lm
RWW (Reflector Wallwasher)	2.000 lm	4.000 lm	5.000 lm

Yonos Leuchteneinsätze | Lichtfarben und Gehäusefarben (Hängevarianten und Anbauvarianten)

Die Leuchteneinsätze sind in 3.000 K, 4.000 K sowie Tunable White mit 2.700 – 6.000 K erhältlich, sowie auf Anfrage in weiteren Lichtfarben.

Systemfarben

weiß (ähnlich RAL 9016)

silber (ähnlich RAL 9006)

schwarz (ähnlich RAL 9005)

YONOS
LEUCHTENEINSÄTZE – PHASENWAHL

Position 1

Position 2

Position 3

Bei der Auswahl 7-polig können die zwei zusätzlichen Adern entweder für einen Notlichtstromkreis ODER Phasenwahl genutzt werden. Bei der Verwendung der Phasenwahl muss der schwarze Stecker im Leuchteneinsatz von Position 1 (Auslieferungszustand) auf Position 2 oder Position 3 gestellt werden.

YONOS
NOTLICHT

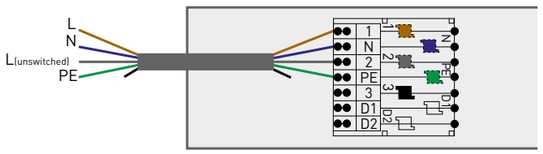
Neben der Allgemeinbeleuchtung eines Gebäudes oftmals auch eine Sicherheitsbeleuchtung gefordert. Gefordert wird diese u. a. im

- Brandschutzkonzept
- Baurecht (Landesbauordnungen etc.)
- Arbeitsschutzrecht
- Unfallverhütungsrecht

Als Stromquelle für Sicherheitszwecke Systeme eingesetzt, die folgende Schutzziele erreichen sollen:

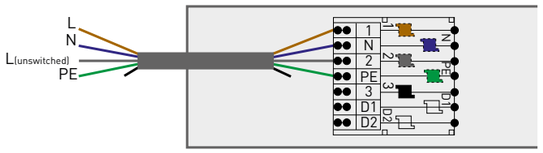
- Das gefahrlose Verlassen eines Gebäudes bei Ausfall der allgemeinen Stromversorgung
- Das sichere Beenden potenziell gefährlicher Arbeitsabläufe
- Das Auffinden von Brandbekämpfungs- und Sicherheitseinrichtungen (z. B. Erste-Hilfe-Stelle)

Anschluss des Basiselements



Für Funktionsmodule und Funktionskopfstücke mit Einzelbatterie

(L und $L_{(ungeschaltet)}$ müssen an identischer Phase 2/3 liegen)



Für Funktionsmodule und Funktionskopfstücke für den Betrieb an Zentralbatterie (L und L(ungeschaltet) müssen an identischer Phase 2/3 liegen)

Für Yonos stehen, wie für Sensorik auch, Funktionsmodule mit Notlichtbausteinen für Yonos Lichtbänder oder Grid-Systeme sowie Funktionskopfstücke mit Notlichtbausteinen für Yonos Einzelleuchten zur Verfügung.

Funktionsmodul
entweder mit 3h Einzelbatterie oder in Kombination mit INOTEC 230V / 24V oder CEAG 230V

Funktionskopfstück
entweder mit 3h Einzelbatterie oder in Kombination mit I NOTEC 230V / 24V oder CEAG 230V

YONOS
NOTLICHT

Yonos Notlichtmodule/-kopfstücke | Einzelbatterie (3h)

- Integrierter Akku wird unabhängig geladen
- Netzfunktion mit Ladekontrolle wird so permanent überwacht
- Gesondertes Sicherheitsstromversorgungsnetz kann entfallen
- Beim Ausfall der allgemeinen Stromversorgung wird ein integriertes LED Modul mit der Energie der Einzelbatterie für die Notbeleuchtung in Bereitschaftsschaltung versorgt
- Kontroll-LED liegt integriert hinter der Linse für die Notlicht-LVK

Yonos Notlichtmodule/-kopfstücke | Zentralbatterie mit Umschaltrelais

- In Kombination mit INOTEC 230V / 24V oder CEAG 230V Notlichtanlagen Notlichtanlagen eingesetzt
- Werden an das allgemeine Netz als auch an die Sicherheitsstromversorgung angeschlossen
- Bei Stromausfall wird aufgrund der Spannungsüberwachung die Sicherheitsstromversorgung eingeschaltet
- Das Modul mit integriertem EVG wird netzunabhängig versorgt
- Modul wird je nach Sicherheitsstromversorgung in Dauerschaltung oder Bereitschaftsschaltung betrieben

	Rettungswege	Flächen
	Asymmetrisch Low Bay (ALB)	Symmetrisch Low Bay (SLB)
Montagehöhe-empfehlung	2,5 – 6 m	2,5 – 6 m

Modullänge	**Ausstrahlwinkel**	**Notlichtart**	**Lichtstrom des Moduls** (lm/% vom Leuchten-lichtstrom)	**beleuchtete Einheit**	**kompatibel mit Notlicht-systemen (V)**
Funktionmodul / -kopfstück	L-ALB EB3	Einzelbatterie 3h	153	Licht des Notlichtbausteins	–
Funktionmodul / -kopfstück	L-SLB EB3	Einzelbatterie 3h	172	Licht des Notlichtbausteins	–
Funktionmodul / -kopfstück	L-ALB 230V Inotec	Zentralbatterie mit Umschaltrelais	262	Licht des Notlichtbausteins	Inotec 230V
Funktionmodul / -kopfstück	L-ALB 24V Inotec	Zentralbatterie mit Umschaltrelais	262	Licht des Notlichtbausteins	Inotec 24V
Funktionmodul / -kopfstück	L-ALB 230V CEAG	Zentralbatterie mit Umschaltrelais	283	Licht des Notlichtbausteins	CEAG 230V
Funktionmodul / -kopfstück	L-SLB 230V Inotec	Zentralbatterie mit Umschaltrelais	295	Licht des Notlichtbausteins	Inotec 230V
Funktionmodul / -kopfstück	L-SLB 24V Inotec	Zentralbatterie mit Umschaltrelais	295	Licht des Notlichtbausteins	Inotec 24V
Funktionmodul / -kopfstück	L-SLB 230V CEAG	Zentralbatterie mit Umschaltrelais	318	Licht des Notlichtbausteins	CEAG 230V

SLB = Symmetrisch Low Bay, ALB = Asymmetrisch Low Bay

	Einzelbatterie	**INOTEC**	**CEAG**
Abmaße Kopfstück (L x B x H)	154 x 67 x 85	87 x 67 x 85	87 x 67 x 85
Abmaße Modul (L x B x H)	649 x 67 x 45	649 x 67 x 45	649 x 67 x 45
Anschlussleistung	3,0 W	230 V = 4,1 W 24 V = 3,1 W	3,6 W
Lichtfarbe	4.000 K	4.000 K	4.000 K
IP	IP20	IP20	IP20
Temperatur	25°C	25°C	25°C
Farbe	weiß, schwarz, silber	weiß, schwarz, silber	weiß, schwarz, silber

YONOS
MODULE MIT ZUSATZFUNKTION

Neben den Standard-Leuchteneinsätze sind auch Variante mit dem Lenty G2 Strahler sowie der Sonnos Pendelleuchte zur Akzentuierung von Räumen verfügbar.

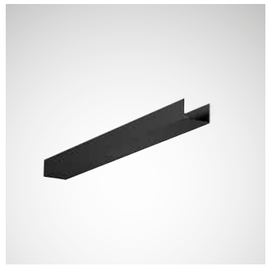
Lenty Strahler
- 2 Strahlerköpfe auf 650 mm Blind
- Pro Kopf 1000 lm
- 18, 24, 34° Abstrahlwinkel
- 3000, 4000 K in CRI 80 und 90

Sonnos Pendelleuchte
- 2 Pendel auf 650 mm Blind
- Pro Kopf 400 bzw. 800 lm
- 12, 24, 36° Abstrahlwinkel
- 3000, 4000 K in CRI 80 und 90

Sonnos Pendelleuchte
- 1 Pendel auf 325 mm Blind
- 400 bzw. 800 lm
- 12, 24, 36° Abstrahlwinkel
- 3000, 4000 K in CRI 80 und 90

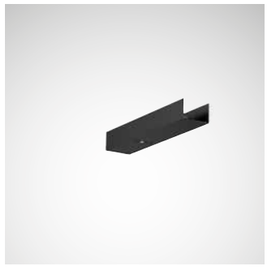
FUNKTIONSMODULE UND -KOPFSTÜCKE MIT SENSORIK

Für die Umsetzung von Sensorik und Lichtmanagement stehen bei Yonos Funktionsmodule mit LiveLink oder Casambi inkl. Tageslicht- und Präsenzsensorik für Yonos Lichtbänder oder Grid-Systeme sowie Funktionskopfstücke mit LiveLink oder Casambi inkl. Tageslicht- und Präsenzsensorik für Yonos Einzelleuchten zur Verfügung.

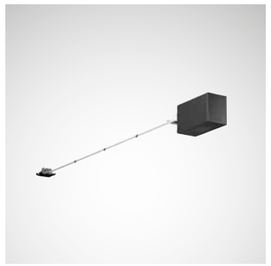


LiveLink Modul
- Mit integriertem LiveLink WiFi Controller
- Ansteuerung über DALI
- In einem Blindmodul in 650 mm Länge montiert
- Reichweiten bis 9 Metern

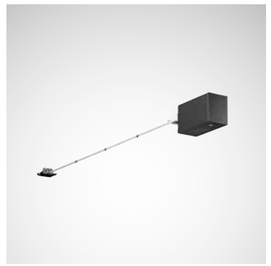
LiveLink Modul mit IR Micro Sensor
- Mit integriertem LiveLink WiFi Controller
- Ansteuerung über DALI
- Tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung
- In einem Blindmodul in 650 mm Länge montiert
- Reichweiten bis 9 Metern
- Montagehöhe max. 5 m



Modul mit IR Micro Sensor
- Tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung
- DALI-2 Input Device
- In einem Blindmodul in 325 oder 650 mm Länge montiert
- Montagehöhe max. 5 m

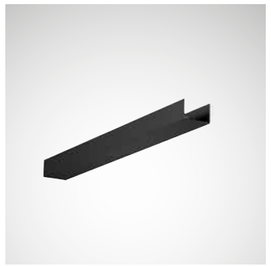


LiveLink Kopfstück
- Mit integriertem LiveLink WiFi Controller
- Ansteuerung über DALI
- In einem Kopfstück mit Länge 154 mm montiert
- Reichweiten bis 9 Metern



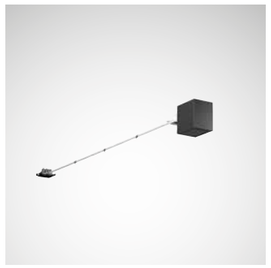
LiveLink Kofpstück mit IR Micro Sensor
- Mit integriertem LiveLink WiFi Controller
- Ansteuerung über DALI
- Tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung
- In einem Kopfstück mit Länge 154 mm montiert
- Reichweiten bis 9 Metern
- Montagehöhe max. 5 m

Kopfstück mit IR Micro Sensor
- Tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung
- DALI-2 Input Device
- In einem Kopfstück mit Länge 50,5 mm montiert
- Montagehöhe max. 5 m



Casambi Modul
- Mit integriertem Casambi Baustein
- Ansteuerung via Funk, Broadcast Betrieb innerhalb des Systems
- In einem Blindmodul in 650 mm Länge montiert
- Reichweiten bis 9 Metern

Casambi Modul mit IR Micro Sensor
- Mit integriertem Casambi Baustein
- Ansteuerung via Funk, Broadcast Betrieb innerhalb des Systems
- Tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung
- In einem Blindmodul in 650 mm Länge montiert
- Reichweiten bis 9 Metern
- Montagehöhe max. 5 m

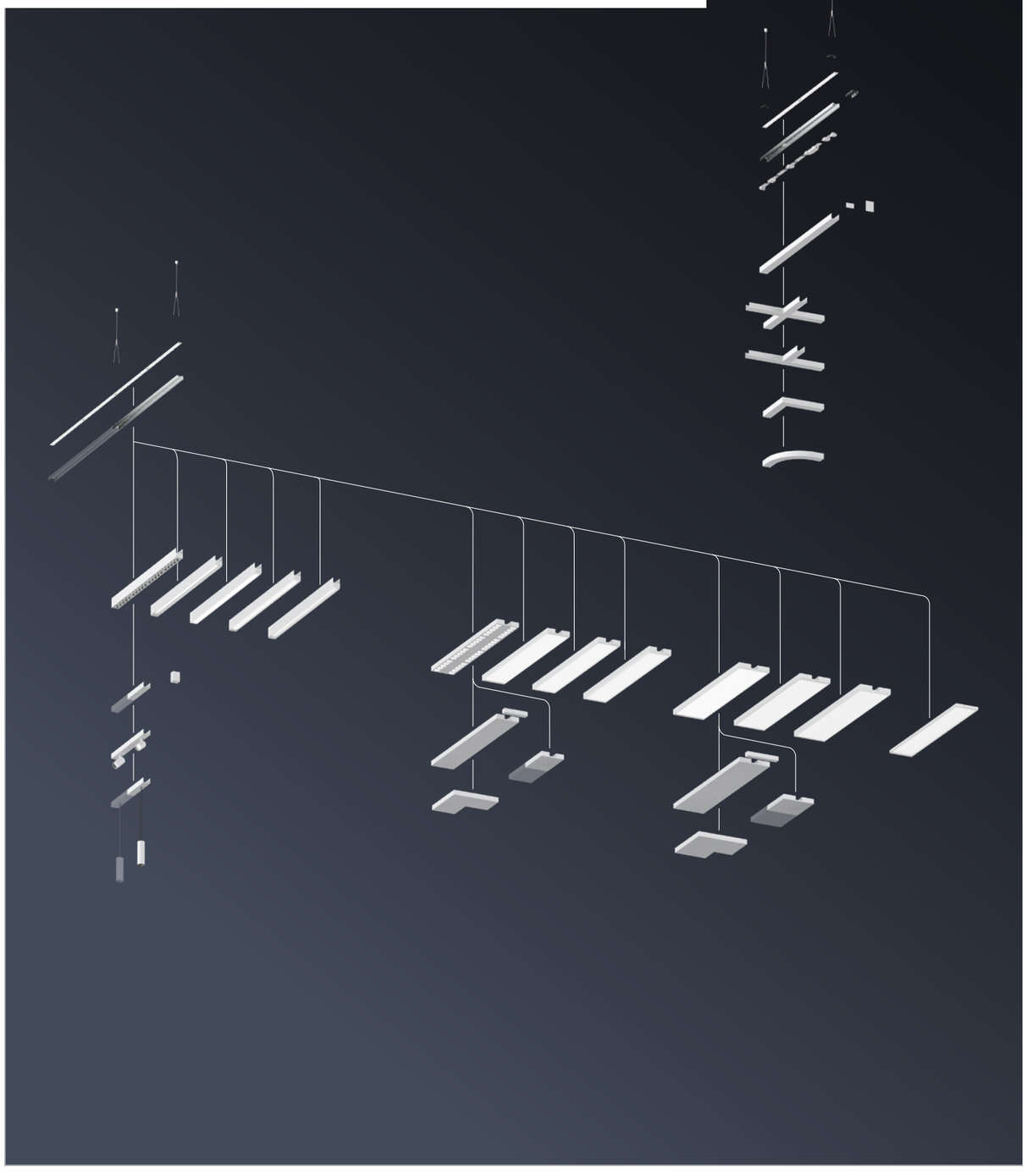


Casambi Kopfstück
- Mit integriertem Casambi Baustein
- Ansteuerung via Funk, Broadcast Betrieb innerhalb des Systems
- In einem Kopfstück mit Länge 87 mm montiert
- Reichweiten bis 9 Metern

Casambi Kopfstück mit IR Micro Sensor
- Mit integriertem Casambi Baustein
- Ansteuerung via Funk, Broadcast Betrieb innerhalb des Systems
- Tageslichtabhängige Regelung und Anwesenheitserfassung
- In einem Kopfstück mit Länge 87 mm montiert
- Reichweiten bis 9 Metern
- Montagehöhe max. 5 m

YONOS KONFIGURATOR

LICHTBÄNDER ODER EINZELLEUCHTEN
SCHNELL UND EINFACH KONFIGURIEREN!



Gerne planen wir gemeinsam mit Ihnen den Einsatz von Yonos in Ihrem Projekt. Unser TRILUX Service-Team steht Ihnen dabei jederzeit unterstützend zur Seite. Alternativ können Sie Ihre Planung auch eigenständig durchführen – mit dem Yonos Online-Konfigurator gelingt selbst die Konfiguration komplexer Systeme schnell und einfach. Mit nur wenigen Klicks erhalten Sie alle relevanten Daten für die weitere Projektplanung.

Start mit der individuellen Konfiguration der Basiselemente!

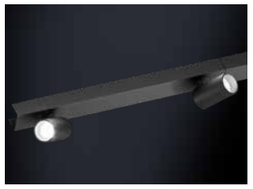
SCHRITTE	AUSWAHLMÖGLICHKEITEN	
Systemform	**6**	
Montagemöglichkeiten	**2**	Anbau, Hänge
Befestigungsmittel	**4**	**Y-Seilaufhängungen, 1-Punkt-Seilaufhängungen, Deckenbefestigungsklammer, Befestigungsklammer mit Caddy-Clip**
Zuleitungslängen (nur bei Hänge)	**2**	1000 mm, 2000 mm
Deckenbaldachin (nur bei Hänge)	**4**	eckig, rund, rechteckig, mit LiveLink
Deckenbaldachin Farbe (nur bei Hänge)	**3**	weiß 01, silber 03, schwarz 05
Lichtbandanordnung	**4**	**L-L-L, L-B-L, B-B, freie Anordnung**
Verdrahtung	**2**	**5-adrig, 7-adrig**
Einspeisung	**2**	**stirnseitig, rückseitig**
Abgriffe	**2**	325 mm, 650 mm
Indirektbeleuchtung	**3**	**ohne Indirektbeleuchtung, durchgängige Indirektbeleuchtung, Indirektbeleuchtung individuell platzieren**
Lichtfarben / CRI	**5**	3000K, 4000K, HCL / TUNABLE WHITE, CRI80, CRI90

Ready! Nach der Konfiguration der Basiselemente vervollständigen Sie die Gesamtkonfiguration durch Leuchten- und Zusatzmodule.

www.trilux.com/yonos-configurator

YONOS KONFIGURATOR
EINSÄTZE

Die Yonos Leuchteneinsätze sind sowohl mit Basiselementen für Lichtbänder als auch mit Basiselementen für Einzelleuchten kompatibel. Design und Lichtwirkung innerhalb einer gemeinsamen Planung von Lichtband und Einzelleuchten sind durchgängig und ergeben ein stimmiges Gesamtbild.

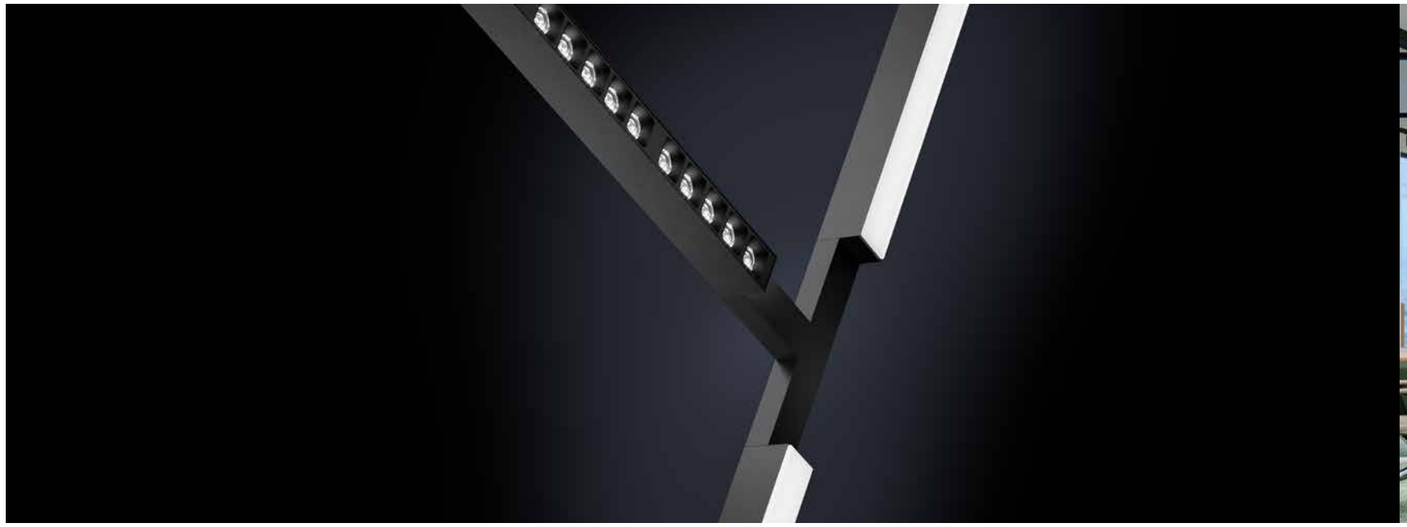
Linearmodule	**Strahlermodule**	**Pendelmodule**	**Indirektanteil**
			
Höchste Lichtqualität im Office durch perfekt abgestimmtes Licht für die verschiedenen Nutzungszonen. Mit durchgängig hohem Farbwiedergabe-Index CRI90 sowie variabler Lichtfarbe als Option für HCL Konzepte.	Strahlermodule schaffen eine kontrastreiche und atmosphärische Lichtstimmung überall dort, wo Räume inszeniert werden sollen.	Die Integration dekorativer Pendelleuchten erweitert den Gestaltungsspielraum der Yonos. Für individuelle Gestaltungslösungen und einzigartige Raumkonzepte.	Ein flächenbündiger und über die gesamte Länge durchgängiger Indirektanteil sorgt für eine angenehme Deckenaufhellung.

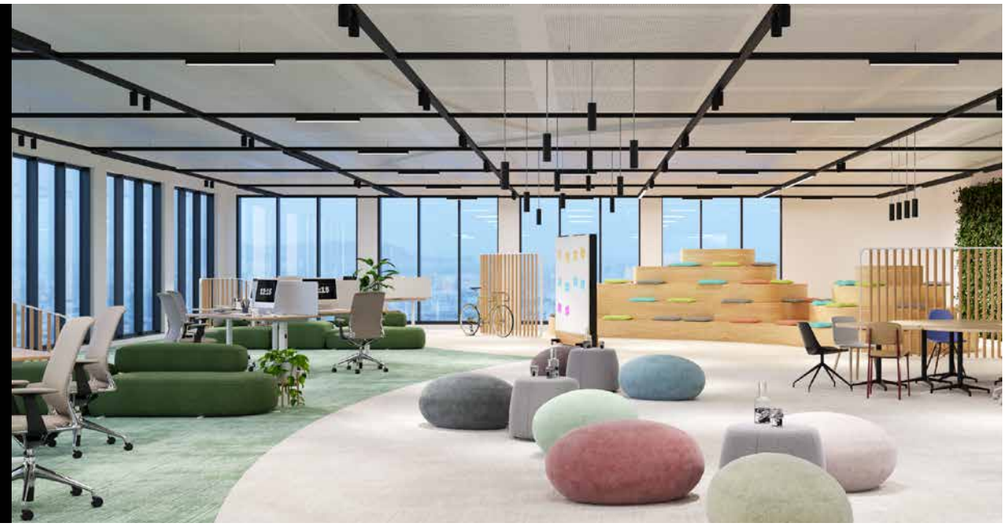
Finalisieren Sie Ihre Yonos-Planung mit der Konfiguration der Lichteinsätze!

SCHRITTE	AUSWAHLMÖGLICHKEITEN	
Leuchteneinsatzlängen	**3**	650 · 1300 · 1625 (nur Einzel)
Optische Systeme	**3**	**ConVision® Optiken, Opale Optiken, Prismenoptiken**
Lichtverteilungen	**10**	CLW19 · CLW16 · CLWW · PW19 · PW22 · DW19 · PN19 · RWW · PHW22 · DL22
Lichtstrompakete	**36**	indirekt: 300 lm … 14.000 lm; direkt: 1.000 lm … 6.000 lm
Lichtfarben / CRI	**5**	3000K · 4000K · HCL / TUNABLE WHITE · CRI80 · CRI90
Schaltungsart	**1**	ETDD · RF (Funk)
Farben	**3***	weiß 01 · silber 03 · schwarz 05

*Weitere auf Anfrage

YONOS
NOMENKLATUR





BASISELEMENT

Produktname	Basiselement	Montageart	Länge	Verdrahtung	Trennsteckerabstand	Optik Indirekt	Lichtstrom pro Länge	Farbwiedergabe und Farbtemperatur	Schaltungsart
YNS YONOS	**BE** Basiselement	**D** Anbau **H** Hänge	**65** 650 mm, Einzel & Lichtband **130** 1.300 mm, Einzel & Lichtband **162** 1.625 mm, Einzel **195** 1.952 mm, Lichtband **260** 2.600 mm, Lichtband	**5LV** 5adrig **7LV** 7adrig	**32** 325 mm **65** 650 mm	**LIUW** Lens - Indirect Ultra Wide **YY** kein Indirektanteil	**3 – 140** 300 – 14.000 lm	**830** 3.000 K, CRI80 **840** 4.000 K, CRI80 **930** 3.000 K, CRI90 **940** 4.000 K, CRI90 **8TW** 2.700 – 6.500 K, CRI80 **9TW** 2.700 – 6.500 K, CRI90	**DD** DALI Dimmbar

Beispielkonfiguration: YNS BE H 130 5LV-32 LIUW 3-8TW DD

YNS	BE	H	130	5LV	-	32	LIUW	3	-	8TW	DD

LEUCHTENEINSATZ

Produktname	Montageart	Breite	Länge	Optik Direkt	Lichtkammerfarbe (nur bei ConVision)	Lichtstrom direkt (pro Leuchteineinsatzlänge)	Farbwiedergabe und Farbtemperatur	Schaltungsart	Gehäusefarbe
YNS YONOS	**DH** Anbau/Hänge	**7** 67 mm **22** 220 mm **31** 312 mm	**65** 650 mm **130** 1.300 mm **162** 1.625 mm	**CLW19** Convision - Wide (19) **CLW16** Convision - Wide (16) **CLWW** Convision - Wall Washer **PW19** Prismatic - Wide (19) **PHW22** Prismatic Height - Wide (22) **DW19** Diffusor - Wide (19) **PN19** Prismatic - Narrow (19) **RWW** Reflector - Wall Washer **PW22** Prismatic - Wide (22) **DL22** Diffusor - Lambertian (22)	**01** weiß **03** silber **05** schwarz	**10 – 60** 1.000 – 6.000 lm	**830** 3.000 K, CRI80 **840** 4.000 K, CRI80 **930** 3.000 K, CRI90 **940** 4.000 K, CRI90 **8TW** 2.700 – 6.000 K, CRI80 **9TW** 2.700 – 6.000 K, CRI90	**DD** DALI Dimmbar	**01** weiß **03** silber **05** schwarz

Beispielkonfiguration: YNS DH22x130 CLW19-03 10-8TW DD 03

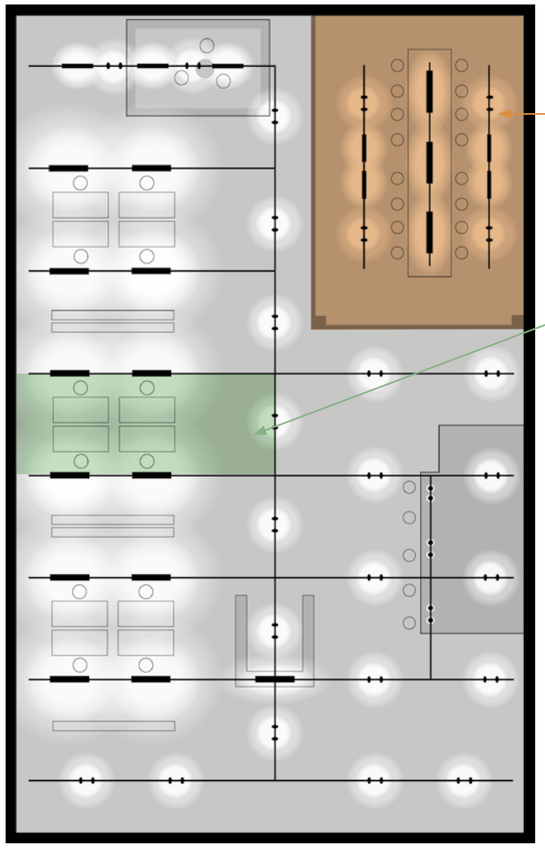
YNS	DH	22	x	130	CLW19	-	03	10	-	8TW	DD	03

YONOS PLANUNGSBEISPIEL

RAUM „CLASSIC“

YONOS PLANUNGSBEISPIEL

RAUM „CLASSIC“ – MEETING UND OPEN SPACE

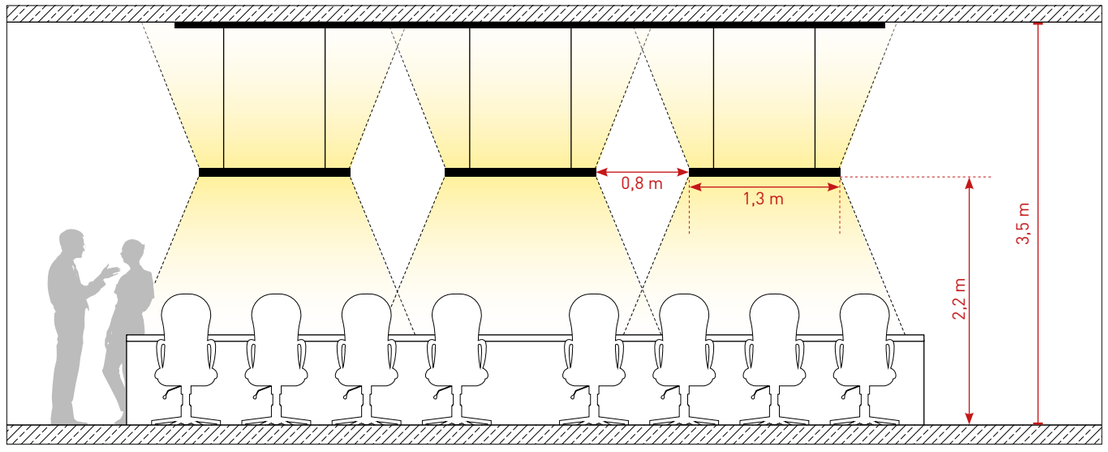


BEREICHE/ZONEN

MEETING
Abgependelte Tischbeleuchtung mit Indirektanteil zur Deckenaufhellung, Strahler zur Wandaufhellung

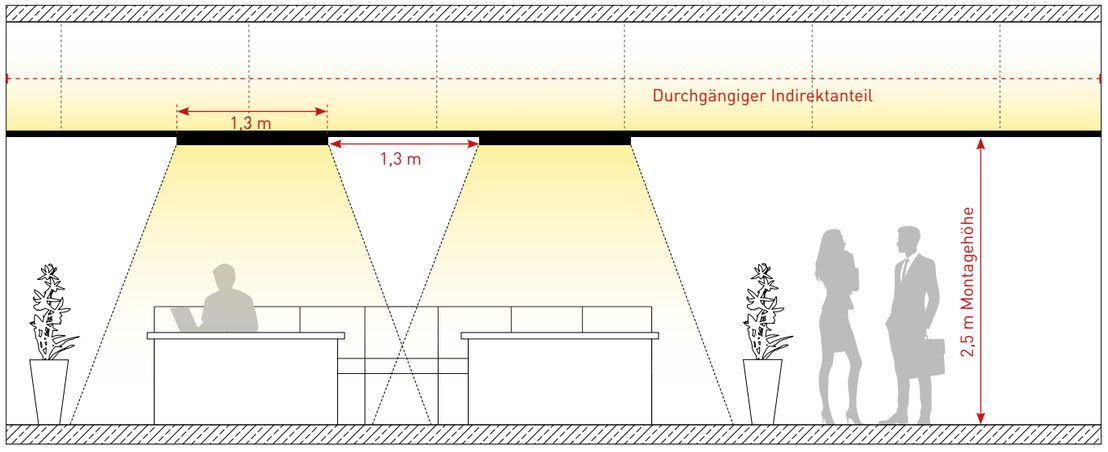
OPEN SPACE
arbeitsplatz- und raumbezogene Beleuchtung

MEETING



Leuchtentyp	Lichtstrom	Beschreibung
Einzelleuchte in 220 mm Breite	Direkt: 4.000 lm Indirekt: 4.800 lm	Prismatische Optik mit tief-breit strahlender Lichtstärke-verteilung (PW19) und Indirektanteil. 4000 K, CRI90. E_m > 500 lx, UGR 19, E_z > 150 lx

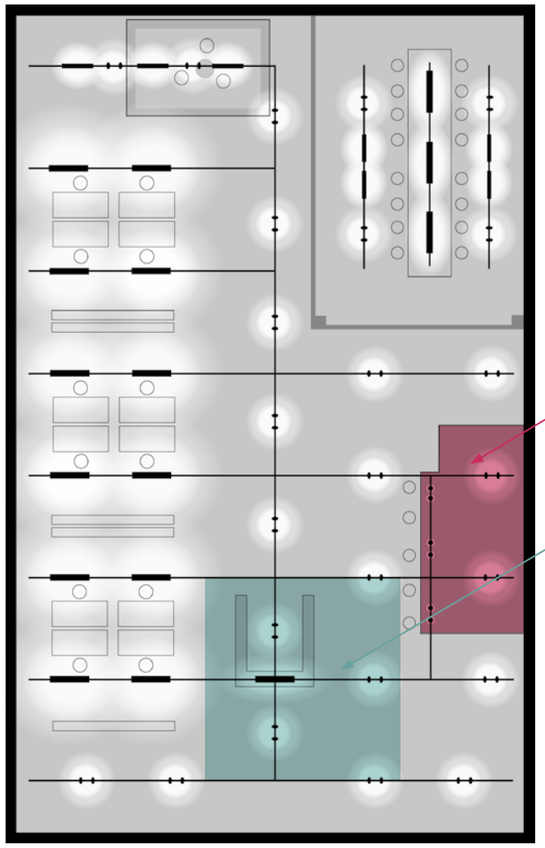
OPEN SPACE



Leuchtentyp	Lichtstrom	Beschreibung
Basiselement mit indirekt strahlendem Lichteinsatz	3.600 lm pro Meter	Indirektoptik mit symmetrisch extrem breit strahlender Lichtstärkeverteilung. 4000 K, CRI90.
Leuchteneinsatz mit 220 mm Breite	4.000 lm	Prismatische Optik mit breit strahlender Lichtstärkeverteilung (PW19). 4000 K, CRI90. E_m > 500 lx, UGR 19, E_z > 150 lx

YONOS PLANUNGSBEISPIEL

RAUM „CLASSIC“ – LOUNGE UND EMPFANG

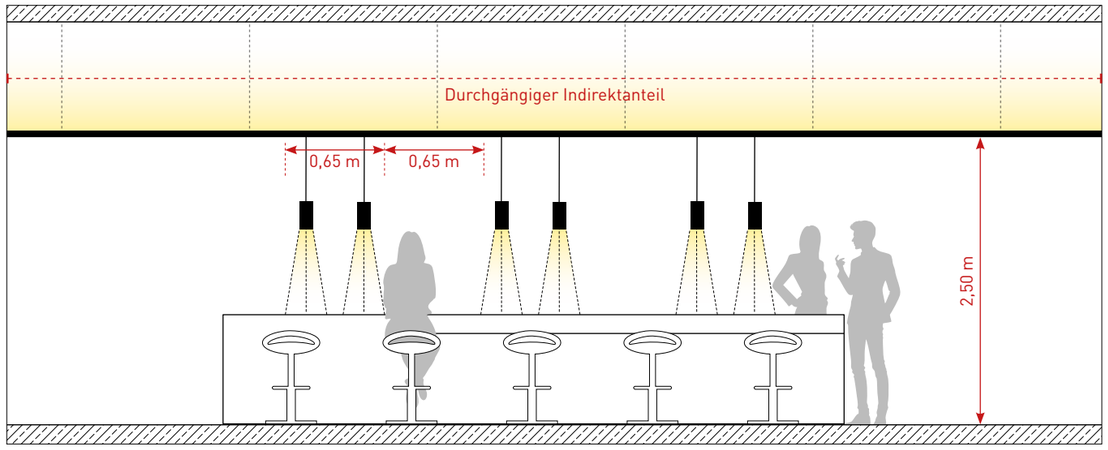


BEREICHE/ZONEN

LOUNGE
akzentuierende Beleuchtung
mit ruhigem Lichtbild (ConVision®)

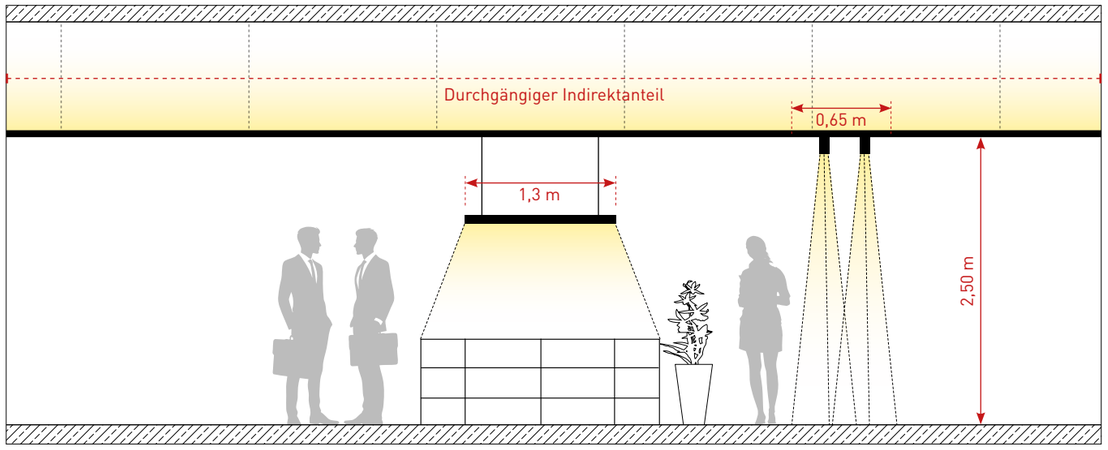
EMPFANG & FLUR
helle Empfangssituation
mit Pendelleuchte und
individualisierter Abhängung

LOUNGE



Leuchtentyp	Lichtstrom	Beschreibung
Basiselement mit Indirektanteil	3.600 lm pro Meter	Indirektoptik mit symmetrisch extrem breit strahlender Lichtstärkeverteilung. 4000 K, CRI90.
Leuchteneinsatz mit Sonnos Pendelleuchten	400 lm pro Pendelleuchte	Ausstrahlcharakteristik Spot, Ausstrahlungswinkel 14° für akzentuiertes Licht 4000 K, CRI90

EMPFANG & FLUR



Leuchtentyp	Lichtstrom	Beschreibung
Basiselement mit Indirektanteil	3.600 lm pro Meter	Indirektoptik mit symmetrisch extrem breit strahlender Lichtstärkeverteilung. 4000 K, CRI90.
Leuchteneinsatz mit 67 mm Breite	4.800 lm	ConVision Optik mit breit strahlender Lichtstarkeverteilung (CLW19). 4000 K, CRI80. E_m > 500 lx, UGR 19, E_z > 150 lx
Blindmodul mit Lenty-Strahlern	1.000 lm pro Strahlerkopf	Ausstrahlcharakteristik Spot, Ausstrahlungswinkel 18° für akzentuiertes Licht 4000 K, CRI90

HUMAN CENTRIC LIGHTING

LICHT EINFACH NATÜRLICH

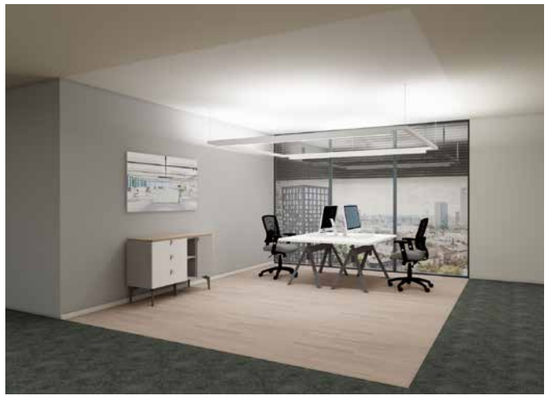
Ganzheitliche Beleuchtung stellt die Menschen und ihre Natur in den Mittelpunkt: Mit integrativen, smarten HCL Lichtlösungen. Sie kommen unseren biologischen, visuellen und psychologischen Bedürfnissen entgegen – ganz von selbst. Und sie lassen sich komfortabel anpassen: an Stimmungen, Situationen und individuelle Ansprüche. Auch mit Yonos lassen sich HCL-Lösungen umsetzen. Wir bieten dazu Technik und Knowhow aus einer Hand: Adaptive, multifunktionale Leuchten, intelligente Lichtmanagementsysteme, umfassende Beratung und Serviceleistungen. Ihre TRILUX Ansprechpartner beraten Sie gern.

HUMAN CENTRIC LIGHTING
ANWENDUNG IM BÜRO

Für die nachweisliche Bewertung des Human Centric Lighting Planungsansatzes wird der sogenannte MEDI (melanopisch äquivalente Tageslicht-Beleuchtungsstärke) verwendet. Die Anwendungsnorm DIN/TS 67600:2022-08 empfiehlt einen MEDI von mind. 250 lx* für eine aktivierende Wirkung, idealerweise verfügbar in den Vormittagsstunden. Weitere Inforationen befinden sich in den PDF-Dokumenten „Übersicht der Bewertungsgrößen“ und „Anwendung der Bewertungsgrüßen“ zum freien Download unter Human Centric Lighting: Tageslicht im Büro | TRILUX.

Am Beispiel eines Doppelarbeitsplatzes im Office werden die Planungsaspekte und die anschließende Bewertungen für den MEDI* aufgezeigt.

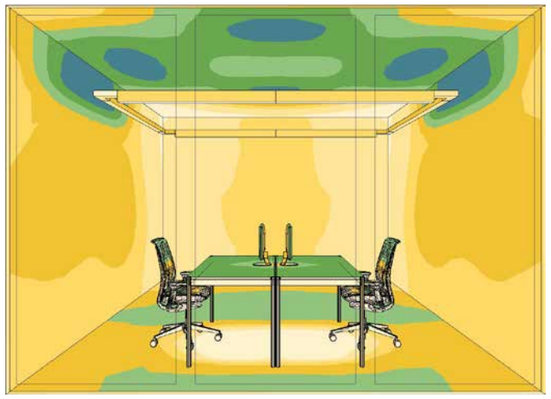
*Bezogen auf eine 32-jährige Person. Messebene am Auge.



Planungsaspekte

- Yonos-Lichtbandfigur oberhalb des Arbeitsplatzes
- Farbwiedergabe: CRI ≥ 80
- Farbtemperatur: TW 2.700 K – 6.500 K
- Lichtverteilung:
  - direkt (8.000 lm)
  - indirekt (23.200 lm)

  getrennt steuerbar



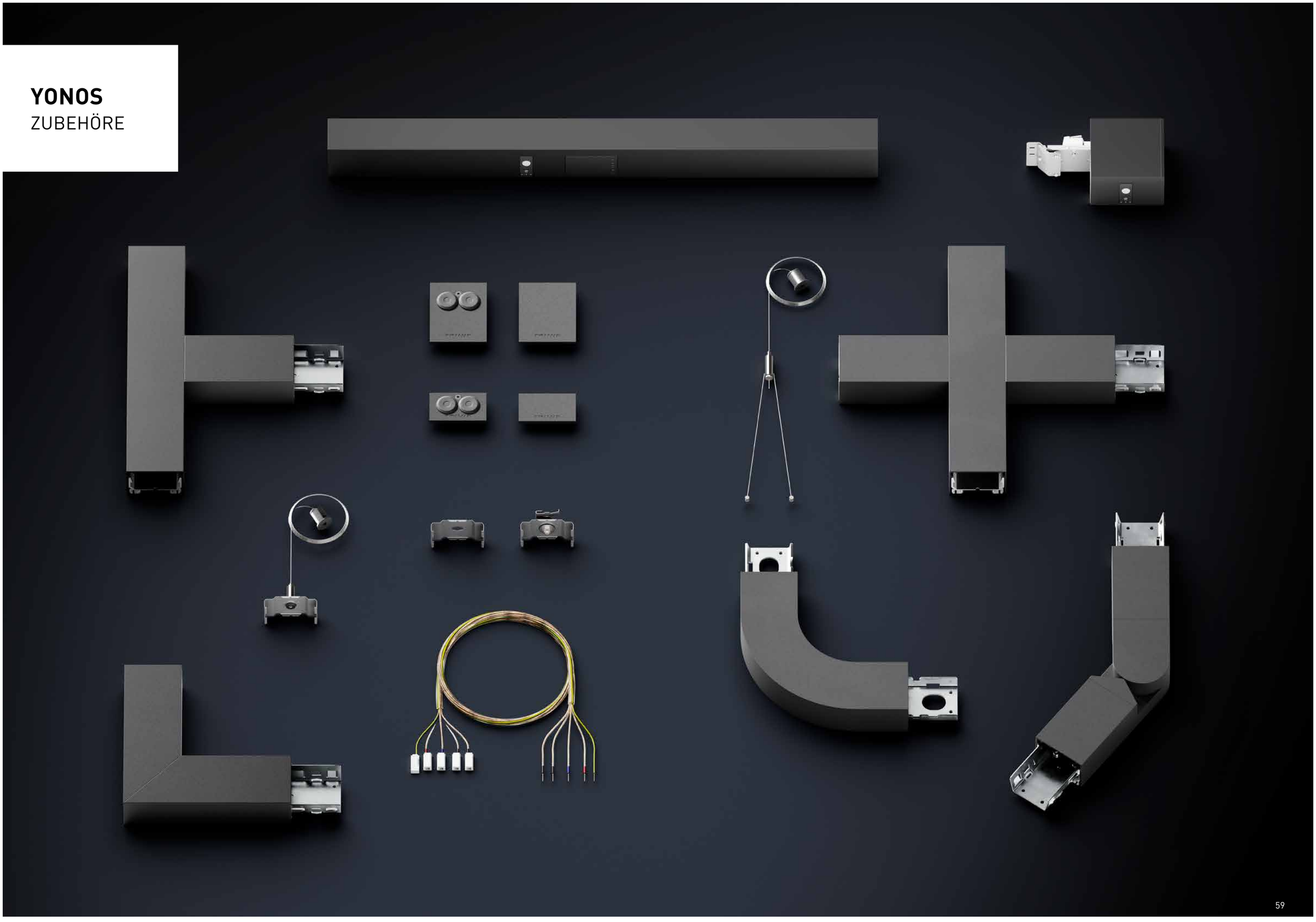
Lichtsetting
Office gering aktivierend

- Direkter Lichtanteil, Dimmlevel 100 %
- Indirekter Lichtanteil, Dimmlevel 40 %
- Arbeitsbereich E_h ≈ 520 lx
- Lichtfarbe warmweiß
- Farbtemperatur: 3.000 K
- MDER = 0,48
- E_v = 268 lx
- MEDI = 129 lx

Lichtsetting
Office aktivierend

- Direkter Lichtanteil, Dimmlevel 100 %
- Indirekter Lichtanteil, Dimmlevel 100 %
- Arbeitsbereich E_h ≈ 830 lx
- Lichtfarbe tageslichtweiß
- Farbtemperatur: 6.000 K
- MDER = 0,83
- E_v = 445 lx
- MEDI = 369 lx

YONOS
ZUBEHÖRE



ZUBEHÖRE

Funktionskopfstücke mit Lichtmanagementfunktion
Funktionskopfstücke für die Anwendung als Einzelleuchte

YNS DH ZKS 7x8 DD RFS···

YNS DH ZKS 7x8 DD RF···

YNS DH ZKS 7x8 DD LLWM···

YNS DH ZKS 7x8 DD LLWC···

YNS DH ZKS 7x8 DD LLWS···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
Mit integriertem Casambi Baustein und Sensor zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung		
YNS DH ZKS 7x8 DD RFS 01	60 006 806 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 87 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD RFS 03	60 006 807 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 87 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD RFS 05	60 006 808 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 87 mm.
Mit integriertem Casambi Baustein		
YNS DH ZKS 7x8 DD RF 01	60 006 809 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 87 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD RF 03	60 006 810 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 87 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD RF 05	60 006 811 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 87 mm.
Mit integriertem LiveLink Controller und Sensor zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung		
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWM 01	60 006 797 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 154 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWM 03	60 006 798 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 154 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWM 05	60 006 799 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 154 mm.
Mit integriertem LiveLink Controller		
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWC 01	60 006 803 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 154 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWC 03	60 006 804 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 154 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWC 05	60 006 805 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 154 mm.
Mit integriertem Sensor zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung		
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWS 01	60 006 800 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 50,5 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWS 03	60 006 801 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 50,5 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD LLWS 05	60 006 802 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 50,5 mm.

ZUBEHÖRE

Funktionsmodul mit Lichtmanagementfunktion
Funktionsmodule für die Anwendung im Lichtband / System

YNS DH ZFM 7x65 DD RFS···

YNS DH ZFM 7x65 DD RF···

YNS DH ZFM 7x65 DD LLWM···

YNS DH ZFM 7x65 DD LLWC···

YNS DH ZFM 7x32 DD LLWS···

YNS DH ZFM 7x65 DD LLWS···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
Mit integriertem Casambi Baustein und Sensor zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung		
YNS DH ZFM 7x65 DD RFS 01	60 006 767 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD RFS 03	60 006 768 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD RFS 05	60 006 769 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
Mit integriertem Casambi Baustein		
YNS DH ZFM 7x65 DD RF 01	60 006 770 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD RF 03	60 006 771 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD RF 05	60 006 772 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
Mit integriertem LiveLink Controller und Sensor zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung		
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWM 01	60 006 755 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWM 03	60 006 756 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWM 05	60 006 757 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
Mit integriertem LiveLink Controller		
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWC 01	60 006 764 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWC 03	60 006 765 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWC 05	60 006 766 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
Mit integriertem Sensor zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung		
YNS DH ZFM 7x32 DD LLWS 01	60 006 758 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 325 mm.
YNS DH ZFM 7x32 DD LLWS 03	60 006 759 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 325 mm.
YNS DH ZFM 7x32 DD LLWS 05	60 006 760 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 325 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWS 01	60 006 761 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWS 03	60 006 762 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD LLWS 05	60 006 763 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.

ZUBEHÖRE

Funktionskopfstücke mit Notlichtfunktion
Funktionskopfstücke für die Anwendung als Einzelleuchte

YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB ··· CEAG 01···

YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB ··· Inotec 01···

YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB EB3 01···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
Mit Umschaltrelais für zentrale Sicherheits- oder Notstrom-Versorgungs-Systeme. Sicherheitsleuchte nur kompatibel mit CEAG-Systemen		
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 230V CEAG 01	60 006 794 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 230V CEAG 03	60 006 795 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 230V CEAG 05	60 006 796 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 230V CEAG 01	60 006 785 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 230V CEAG 03	60 006 786 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 230V CEAG 05	60 006 787 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 165 mm.
Mit Umschaltrelais für zentrale Sicherheits- oder Notstrom-Versorgungs-Systeme. Sicherheitsleuchte nur kompatibel mit Inotec-Systemen		
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 230V Inotec 01	60 006 788 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 230V Inotec 03	60 006 789 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 230V Inotec 05	60 006 790 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 24V Inotec 01	60 006 791 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 24V Inotec 03	60 006 792 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB 24V Inotec 05	60 006 793 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 230V Inotec 01	60 006 779 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 230V Inotec 03	60 006 780 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 230V Inotec 05	60 006 781 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 24V Inotec 01	60 006 782 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 24V Inotec 03	60 006 783 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 165 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB 24V Inotec 05	60 006 784 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 165 mm.
Mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden		
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB EB3 01	60 006 776 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 233 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB EB3 03	60 006 777 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 233 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-SLB EB3 05	60 006 778 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 233 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB EB3 01	60 006 773 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 233 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB EB3 03	60 006 774 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 233 mm.
YNS DH ZKS 7x8 DD L-ALB EB3 05	60 006 775 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 233 mm.

ZUBEHÖRE

Funktionsmodule mit Notlichtfunktion
Funktionsmodule für die Anwendung im System / Lichtband

YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB ··· CEAG 01···

YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB ··· Inotec 01···

YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB EB3 01···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
Mit Umschaltrelais für zentrale Sicherheits- oder Notstrom-Versorgungs-Systeme. Sicherheitsleuchte nur kompatibel mit CEAG-Systemen		
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 230V CEAG 01	60 006 752 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 230V CEAG 03	60 006 753 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 230V CEAG 05	60 006 754 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 230V CEAG 01	60 006 743 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 230V CEAG 03	60 006 744 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 230V CEAG 05	60 006 745 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
Mit Umschaltrelais für zentrale Sicherheits- oder Notstrom-Versorgungs-Systeme. Sicherheitsleuchte nur kompatibel mit Inotec-Systemen		
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 230V Inotec 01	60 006 746 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 230V Inotec 03	60 006 747 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 230V Inotec 05	60 006 748 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 24V Inotec 01	60 006 749 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 24V Inotec 03	60 006 750 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB 24V Inotec 05	60 006 751 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 230V Inotec 01	60 006 737 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 230V Inotec 03	60 006 738 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 230V Inotec 05	60 006 739 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 24V Inotec 01	60 006 740 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 24V Inotec 03	60 006 741 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB 24V Inotec 05	60 006 742 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
Mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden		
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB EB3 01	60 006 734 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB EB3 03	60 006 735 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-SLB EB3 05	60 006 736 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB EB3 01	60 006 731 00	Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB EB3 03	60 006 732 00	Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge 650 mm.
YNS DH ZFM 7x65 DD L-ALB EB3 05	60 006 733 00	Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Länge 650 mm.

ZUBEHÖRE

Kopfstücke aus Aluminium mit Einspeisemöglichkeit

YNS DH ZKS 7x4 St-Esp···

YNS DH ZKS 7x8 St-Esp···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
YNS DH ZKS 7x4 St-Esp 01	60 000 020 00	Höhe 45,9 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS DH ZKS 7x4 St-Esp 03	60 000 021 00	Höhe 45,9 mm. Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS DH ZKS 7x4 St-Esp 05	60 000 022 00	Höhe 45,9 mm. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
YNS DH ZKS 7x8 St-Esp 01	60 000 007 00	Höhe 85,9 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS DH ZKS 7x8 St-Esp 03	60 000 012 00	Höhe 85,9 mm. Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS DH ZKS 7x8 St-Esp 05	60 000 017 00	Höhe 85,9 mm. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

Kopfstücke aus Aluminium

YNS DH ZKS 7x4···

YNS DH ZKS 7x8···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
YNS DH ZKS 7x4 01	60 000 006 00	Höhe 45,9 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS DH ZKS 7x4 03	60 000 011 00	Höhe 45,9 mm. Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS DH ZKS 7x4 05	60 000 016 00	Höhe 45,9 mm. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
YNS DH ZKS 7x8 01	60 000 003 00	Höhe 85,9 mm. Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS DH ZKS 7x8 03	60 000 008 00	Höhe 85,9 mm. Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS DH ZKS 7x8 05	60 000 013 00	Höhe 85,9 mm. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

ZUBEHÖRE

C-Verbinder für Lichtbandanwendungen

YNS D C-Con 7x32···LV···

YNS H C-Con 7x32···LV···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···5LV···		
YNS D C-Con 7x32 5LV 01	60 006 678 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D C-Con 7x32 5LV 03	60 006 679 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D C-Con 7x32 5LV 05	60 006 680 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···7LV···		
YNS D C-Con 7x32 7LV 01	60 006 693 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D C-Con 7x32 7LV 03	60 006 694 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D C-Con 7x32 7LV 05	60 006 695 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···5LV···		
YNS H C-Con 7x32 5LV 01	60 006 722 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H C-Con 7x32 5LV 03	60 006 723 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H C-Con 7x32 5LV 05	60 006 724 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···7LV···		
YNS H C-Con 7x32 7LV 01	60 006 728 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H C-Con 7x32 7LV 03	60 006 729 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H C-Con 7x32 7LV 05	60 006 730 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

ZUBEHÖRE

Knotenpunkt-Verbinder für Lichtbandanwendungen
Für eine flexible Abzweigung. Stufenlos auf frei wählbare Winkel einstellbar. Drehbar von -70° bis +70°.

YNS D ZKPK 7x32···LV···

YNS H ZKPK 7x32···LV···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···5LV···		
YNS D ZKPK 7x32 5LV 01	60 006 669 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D ZKPK 7x32 5LV 03	60 006 670 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D ZKPK 7x32 5LV 05	60 006 671 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···7LV···		
YNS D ZKPK 7x32 7LV 01	60 006 684 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D ZKPK 7x32 7LV 03	60 006 685 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D ZKPK 7x32 7LV 05	60 006 686 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···5LV···		
YNS H ZKPK 7x32 5LV 01	60 006 719 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H ZKPK 7x32 5LV 03	60 006 720 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H ZKPK 7x32 5LV 05	60 006 721 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···7LV···		
YNS H ZKPK 7x32 7LV 01	60 006 725 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H ZKPK 7x32 7LV 03	60 006 726 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H ZKPK 7x32 7LV 05	60 006 727 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

ZUBEHÖRE

L-Verbinder für Lichtbandanwendungen

YNS D L-Con 90 7x32···LV···

YNS H L-Con 90 7x32···LV···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···5LV···		
YNS D L-Con 90 7x32 5LV 01	60 006 666 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D L-Con 90 7x32 5LV 03	60 006 667 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D L-Con 90 7x32 5LV 05	60 006 668 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···7LV···		
YNS D L-Con 90 7x32 7LV 01	60 006 681 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D L-Con 90 7x32 7LV 03	60 006 682 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D L-Con 90 7x32 7LV 05	60 006 683 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···5LV···		
YNS H L-Con 90 7x32 5LV 01	60 006 701 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H L-Con 90 7x32 5LV 03	60 006 702 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H L-Con 90 7x32 5LV 05	60 006 703 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···7LV···		
YNS H L-Con 90 7x32 7LV 01	60 006 710 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H L-Con 90 7x32 7LV 03	60 006 711 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H L-Con 90 7x32 7LV 05	60 006 712 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

ZUBEHÖRE

T-Verbinder für Lichtbandanwendungen

YNS D T-Con 7x32···LV···

YNS H T-Con 7x32···LV···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···5LV···		
YNS D T-Con 7x32 5LV 01	60 006 672 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D T-Con 7x32 5LV 03	60 006 673 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D T-Con 7x32 5LV 05	60 006 674 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···7LV···		
YNS D T-Con 7x32 7LV 01	60 006 687 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D T-Con 7x32 7LV 03	60 006 688 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D T-Con 7x32 7LV 05	60 006 689 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···5LV···		
YNS H T-Con 7x32 5LV 01	60 006 704 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H T-Con 7x32 5LV 03	60 006 705 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H T-Con 7x32 5LV 05	60 006 706 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···7LV···		
YNS H T-Con 7x32 7LV 01	60 006 713 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H T-Con 7x32 7LV 03	60 006 714 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H T-Con 7x32 7LV 05	60 006 715 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

ZUBEHÖRE

X-Verbinder für Lichtbandanwendungen

YNS D X-Con 7x32···LV···

YNS H X-Con 7x32···LV···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···5LV···		
YNS D X-Con 7x32 5LV 01	60 006 675 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D X-Con 7x32 5LV 03	60 006 676 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D X-Con 7x32 5LV 05	60 006 677 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE D···7LV···		
YNS D X-Con 7x32 7LV 01	60 006 690 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS D X-Con 7x32 7LV 03	60 006 691 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS D X-Con 7x32 7LV 05	60 006 692 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···5LV···		
YNS H X-Con 7x32 5LV 01	60 006 707 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H X-Con 7x32 5LV 03	60 006 708 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H X-Con 7x32 5LV 05	60 006 709 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden YNS BE H···7LV···		
YNS H X-Con 7x32 7LV 01	60 006 716 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H X-Con 7x32 7LV 03	60 006 717 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H X-Con 7x32 7LV 05	60 006 718 00	Verbinder-Set bestehend aus einem Verbinder mit rückseitiger Einspeisung, einer vormontierten 1-Punkt-Seilabhängung und einer Verbinderabdeckung. Abdeckung aus Aluminium, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

ZUBEHÖRE

Befestigungsmittel

YNS D ZDK···

YNS H ZST/2000

YNS H ZS1P/2000···

YNS D ZDK m Caddy-Clip 01/···

YNS D ZDK m Caddy-Clip 03/···

YNS D ZDK m Caddy-Clip 05/···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
Befestigungsklammer aus Edelstahl		
YNS D ZDK 01	60 000 038 00	Pulverbeschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016). Mit Einkerbung zur mittigen Positionierung an der Laserlinie und Langloch.
YNS D ZDK 03	60 000 039 00	Pulverbeschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Mit Einkerbung zur mittigen Positionierung an der Laserlinie und Langloch.
YNS D ZDK 05	60 000 040 00	Pulverbeschichtet, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). Mit Einkerbung zur mittigen Positionierung an der Laserlinie und Langloch.
YNS D ZDK	60 000 037 00	Ohne Lackierung zur Einsparung von CO_2-Emissionen mit hoher Recyclingquote. Mit Einkerbung zur mittigen Positionierung an der Laserlinie und Langloch.
Befestigungsklammer mit Caddy-Clip zur schnellen Montage an geeignetem Profilstahl ohne bohren. Aus Edelstahl, pulverbeschichtet.		
YNS D ZDK m Caddy-Clip 01/01	60 000 041 00	Farbe der Befestigungsklammer weiß. Farbe des Caddy-Clips weiß (ähnlich RAL 9016). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 01/03	60 000 042 00	Farbe der Befestigungsklammer weiß. Farbe des Caddy-Clips silbergrau (ähnlich RAL 9006). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 01/05	60 000 043 00	Farbe der Befestigungsklammer weiß. Farbe des Caddy-Clips schwarz (ähnlich RAL 9005). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 03/01	60 000 044 00	Farbe der Befestigungsklammer silbergrau. Farbe des Caddy-Clips weiß (ähnlich RAL 9016). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 03/03	60 000 045 00	Farbe der Befestigungsklammer silbergrau. Farbe des Caddy-Clips silbergrau (ähnlich RAL 9006). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 03/05	60 000 046 00	Farbe der Befestigungsklammer silbergrau. Farbe des Caddy-Clips schwarz (ähnlich RAL 9005). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 05/01	60 000 047 00	Farbe der Befestigungsklammer schwarz. Farbe des Caddy-Clips weiß (ähnlich RAL 9016). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 05/03	60 000 048 00	Farbe der Befestigungsklammer schwarz. Farbe des Caddy-Clips silbergrau (ähnlich RAL 9006). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
YNS D ZDK m Caddy-Clip 05/05	60 000 049 00	Farbe der Befestigungsklammer schwarz. Farbe des Caddy-Clips schwarz (ähnlich RAL 9005). In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden.
1-Punkt-Seilabhängung mit Befestigungsklammer für Abhängelängen bis 2000 mm. Die Seilabhängung ist durch die durchgehenden Befestigungsnuten auf dem Basiselement flexibel positionierbar.		
YNS H ZS1P/2000 01	60 000 050 00	Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS H ZS1P/2000 03	60 000 051 00	Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS H ZS1P/2000 05	60 000 052 00	Pulverbeschichtet, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Triangel-Seilabhängung für Abhängelängen bis 2000 mm. Die Seilabhängung ist durch die durchgehenden Befestigungsnuten auf dem Basiselement flexibel positionierbar.		
YNS H ZST/2000	60 000 036 00	

ZUBEHÖRE

Blindmodule

YNS DH BL 7x32···

YNS DH BL 7x65···

YNS DH BL 7x130···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
YNS DH BL 7x130 01	60 000 029 00	Länge 1.300 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS DH BL 7x130 03	60 000 032 00	Länge 1.300 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS DH BL 7x130 05	60 000 035 00	Länge 1.300 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
YNS DH BL 7x32 01	60 000 027 00	Länge 325 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS DH BL 7x32 03	60 000 030 00	Länge 325 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS DH BL 7x32 05	60 000 033 00	Länge 325 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
YNS DH BL 7x65 01	60 000 028 00	Länge 650 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
YNS DH BL 7x65 03	60 000 031 00	Länge 650 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006).
YNS DH BL 7x65 05	60 000 034 00	Länge 650 mm. Aus Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).

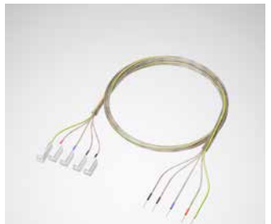
ZUBEHÖRE

Demontagewerkzeug

YNS D7

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
YNS D7 Demontagetool	60 000 053 00	Demontagewerkzeug zum einfachen Lösen der mechanischen Verbindung zwischen Basiselement und Leuchteneinsatz oder Blindmodul.

Transparente Zuleitungen



YNS ZZT/515/···

YNS ZZT/715/···

Bezeichnung	TOC	Beschreibung
YNS ZZT/515/1000	60 000 054 00	5-adrige Ausführung. Leitungsquerschnitt 1,5 mm². Leitungslänge 1.000 mm.
YNS ZZT/515/2000	60 000 055 00	5-adrige Ausführung. Leitungsquerschnitt 1,5 mm². Leitungslänge 2.000 mm.
YNS ZZT/715/1000	60 000 056 00	7-adrige Ausführung. Leitungsquerschnitt 1,5 mm². Leitungslänge 1.000 mm.
YNS ZZT/715/2000	60 000 057 00	7-adrige Ausführung. Leitungsquerschnitt 1,5 mm². Leitungslänge 2.000 mm.

KONTAKTE

TRILUX GmbH & Co. KG
Heidestraße
D-59759 Arnsberg
Postfach 19 60
D-59753 Arnsberg
www.trilux.com

Für alle Informationen rund ums Licht

Deutschland

Vertriebsregion Nord

Kompetenz-Center Hamburg
TRILUX Vertrieb GmbH
Lippeltstraße 1
D- 20097 Hamburg
Tel. +49 40 5305667-0
hamburg@trilux.com

Vertriebsregion Ost

Kompetenz-Center Leipzig
TRILUX Vertrieb GmbH
Walter-Köhn-Straße 4 A
D-04356 Leipzig
Tel. +49 341 600767-0
leipzig@trilux.com

Niederlassung Berlin
TRILUX Vertrieb GmbH
Walther-Nernst-Straße 1
D-12489 Berlin
Tel. +49 30 754499-0
berlin@trilux.com

Vertriebsregion Süd

Kompetenz-Center München
TRILUX Vertrieb GmbH
Carl-Zeiss-Ring 8-12
D-85737 Ismaning
Tel. +49 89 320987-0
muenchen@trilux.com

Niederlassung Nürnberg
TRILUX Vertrieb GmbH
Südwestpark 42
90449 Nürnberg
Tel. +49 911 800925-0
nuernberg@trilux.com

Vertriebsregion Süd-West

Kompetenz-Center Stuttgart
TRILUX Vertrieb GmbH
Nikolaus-Otto-Straße 29
D-70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel. +49 711 722078-0
stuttgart@trilux.com

Vertriebsregion West

Kompetenz-Center Köln
TRILUX Vertrieb GmbH
Mathias-Brüggen-Straße 75
D-50829 Köln · Ossendorf
Tel. +49 221 945347-0
koeln@trilux.com

Vertriebsregion Nord-West

Kompetenz-Center Arnsberg
TRILUX Vertrieb GmbH
Heidestraße 4
D-59759 Arnsberg · Hüsten
Tel. +49 2932 9696-0
arnsberg@trilux.com

Österreich

TRILUX-LEUCHTEN GmbH
Modecenterstraße 17
Business Park Marximum Unit 2/4. OG
A-1110 Wien
Tel. +43 1 8693538-0
wien@trilux.at
www.trilux.at

Schweiz

TRILUX AG
Bodenäckerstrasse 1
CH-8957 Spreitenbach
info@trilux.ch
Tel +41 56 4196666
marketing@trilux.ch
www.trilux.com

Alle technischen Daten sowie die Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt, Irrtum vorbehalten. Eventuelle Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Leuchten sind z. T. mit Zubehör abgebildet, das separat bestellt werden muss. Objektabbildungen können Leuchten in Sonderausstattung zeigen. Diese Broschüre wurde umweltschonend auf PEFC-zertifiziertem Papier gedruckt.