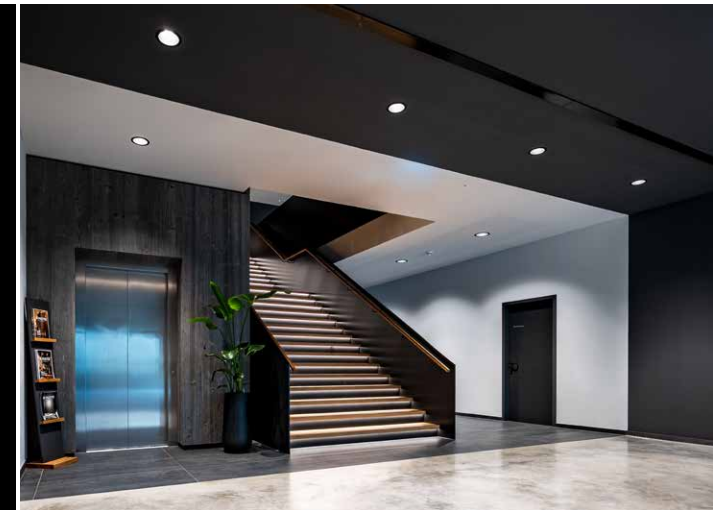
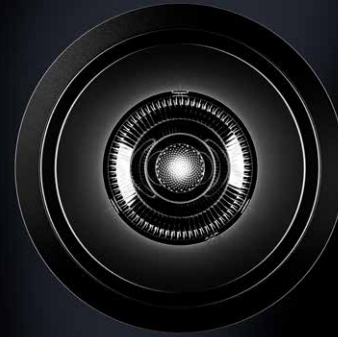


# SYSTEEM

# SONNOS

## SYSTEEMOVERZICHT



### DOWNLIGHTS EN SPOTS

COB-LED's								Richtbare spot			Spots			Downlights		Wallwasher	Installatievarianten				Elektronische componenten				
Platfopopening [mm]	Kleurweergave van hoge kwaliteit	Hoge efficiëntie	Kleurweergave van hoge kwaliteit	Hoge efficiëntie	Tunable White	Dim2Warm	Beeldscherm			Beeldscherm			Beeldscherm		Beeldscherm	Speelruimte bij de planning				Lichttechniek	Elektronische componenten				
	2700 K, CRI90	3000 K, CRI90	3000 K, CRI80	4000 K, CRI90	4000 K, CRI80	2700 - 6500 K, CRI80	2700 - 1800 K, CRI90	spot 12° Richtbare spot	medium flood 24° Richtbare spot	flood 36° Richtbare spot	spot 12° fix	medium flood 24° fix	flood 36° fix	very wide flood 60°	extreme wide flood 80°	wallwasher	Inbouwring	Ring/ Frame	Opbouw-behuizing			Pendel-behuizing	Flux [lm]	UGR 19	DALI
45	✓	✓	-	✓	-	-	-	-	-	●●●●● geen D2W	-	-	●●●●● geen vierkante uitvoeringen	-	-	-	geen randloze montage	01, 03, 05	Geen opbouw-armatuur	Geen pendel-armatuur	450	✓	✓	-	-
68	✓	✓	-	✓	-	-	✓ Inbouw (450 lm)	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●●	●●●●●	-	-	01	01, 03, 05	01, 03, 05	01, 03, 05	500	✓	✓	✓	-
100	✓	✓	✓	✓	✓	✓ Inbouw (1000 lm)	✓	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●● geen D2W	●●●●●	●●●●●	-	●●●●●	01	01, 03, 05	01, 03, 05	01, 03, 05	800	✓	✓	✓	✓
150	✓	✓	✓	✓	✓	✓ Inbouw	-	-	●●●●●	●●●●●	-	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●● geen 2700 K	●●●●● geen 2600 lm	01	01, 03, 05	geen 2600 lm	geen 2600 lm	1400	✓	✓	✓	✓
210	-	✓	✓	✓	✓	✓ Inbouw	-	-	-	-	-	-	●●●●●	●●●●●	-	●●●●● geen 5000 lm	01	01, 03, 05	01, 03, 05	01, 03, 05	1400	✓	✓	✓	✓
																					2600	✓			
																					2000	✓			
																					2600	✓			
																					3800	✓			
																					5000	-			

Andere combinaties en uitvoeringen op aanvraag  
 Toebehoren voor verlichtingsrenovatie zie renovatieoverzicht

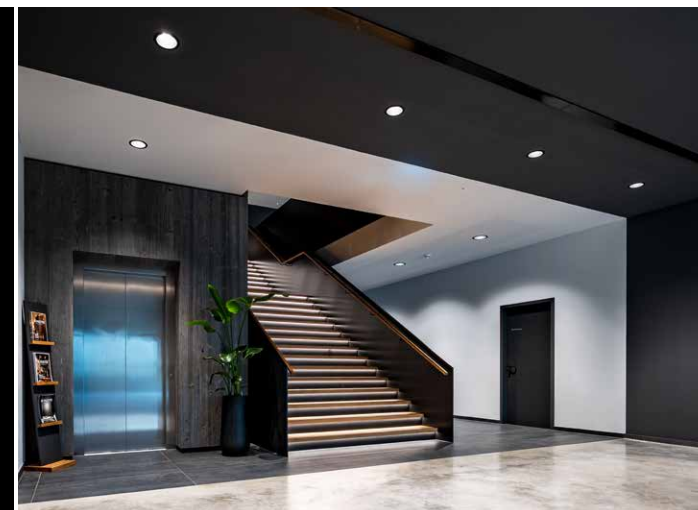
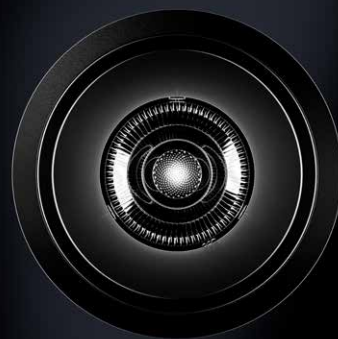
● zwart ○ wit ● gesatineerd ● hoogglanzend ● goud □ opbouw- en pendelarmaturen

01 wit 03 zilver 05 zwart  
 Andere kleuren op aanvraag

# SYSTEEM

# SONNOS

## NOMENCLATUUR



### DOWNLIGHTS EN SPOTS

Product-naam	Model	Installatie-wijze	Maat	Afhanghoogte	Reflector	Extra reflector (optioneel)	Lichtverdeling	UGR	Systeem-licht-stroom	Lichtkleur/CRI	Schakelwijze	Noodverlichting (optioneel)	Connectiviteit (optioneel)	Kleur frame/ behuizing
<b>SNS</b>	<b>R</b> Rond <b>Q</b> vierkant	<b>C</b> Inbouw, met rand <b>T</b> Inbouw, randloos <b>D</b> Plafond-opbouw <b>H</b> gependeld	<b>0</b> 45 mm	<b>2R</b> Plafondkap, rond, wit,	<b>HR</b> hoogglanzend <b>MR</b> gesatineerd <b>WR</b> Wit <b>SR</b> Zwart <b>GR</b> goud	<b>R</b> Richtbare spot <b>W</b> Wallwasher	<b>SP</b> Spot (12°) <b>MF</b> medium flood (24°) <b>FL</b> flood (36°) <b>VFL</b> very wide flood (60°) <b>XFL</b> extreme wide flood (80°)	<b>19</b>	<b>4</b> 450 <b>5</b> 500 <b>8</b> 800 <b>10</b> 1000 <b>14</b> 1400 <b>20</b> 2000 <b>26</b> 2600 <b>38</b> 3800 <b>50</b> 5000	<b>830</b> <b>840</b> <b>827</b> <b>930</b> <b>940</b> <b>D2W</b> Dim2Warm <b>BTW</b> Tunable White (CRI80)	<b>ETDD</b> DALI-dimbaar <b>ET</b> Schakelbaar (aan/uit) <b>ETDD8</b> DALI-dimbaar (ETD8) <b>ETBLE</b> Casambi	<b>EB3</b> EB3h - Decentrale noodvoeding 3h	<b>X1</b> GST5 <b>X2</b> GST3 <b>X8</b> GST2+GST3	<b>01</b> Wit <b>03</b> Zilver <b>05</b> Zwart
			<b>1</b> 68 mm	<b>2Q</b> Plafondkap, vierkant, wit										
			<b>3</b> 100 mm	<b>R01/01</b> Plafondkap rond, wit; textielkabel wit										
			<b>5</b> 150 mm	<b>R01/05</b> Plafondkap rond, wit; textielkabel zwart										
			<b>7</b> 210 mm	<b>R05/01</b> Plafondkap rond, zwart; textielkabel wit										
				<b>R05/05</b> Plafondkap rond, zwart; textielkabel zwart										
				<b>3P01/01</b> Spanningsrailadapter wit; textielkabel wit										
				<b>3P01/05</b> Spanningsrailadapter wit; textielkabel zwart										
				<b>3P05/01</b> Spanningsrailadapter zwart; textielkabel wit										
				<b>3P05/05</b> Spanningsrailadapter zwart; textielkabel zwart										
				<b>Q01/01</b> Plafondkap vierkant, wit; textielkabel wit										
				<b>Q01/05</b> Plafondkap vierkant, wit; textielkabel zwart										
				<b>Q05/01</b> Plafondkap vierkant, zwart; textielkabel wit										
				<b>Q05/05</b> Plafondkap vierkant, zwart; textielkabel zwart										

Voorbeeldconfiguratie: SNS R C1-2R HR R MF-19 8-940 ETDD EB3 X1 01

SNS	R	C	1	-	2R	HR	R	MF	-	19	8	-	940	ETDD	EB3	X1	01
-----	---	---	---	---	----	----	---	----	---	----	---	---	-----	------	-----	----	----