

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

OPENDO LED

LICHT AUF LEISTUNGSKURS

www.trilux.com/opendo-led

MADE IN GERMANY

Die erste Leuchte mit CO₂-Sensorik

Starke Leistung, ansprechendes Design, attraktiver Kostenrahmen – die Opendo LED bringt hochwertiges flächiges Licht ins Bildungswesen und Büro. Dabei kann sie weit mehr als nur Licht spenden: Die Opendo LED lässt sich einfach vernetzen und ist auf Wunsch mit integrierten Funktionsbausteinen erhältlich. Neben klassischen Sensoriken zur Präsenz- und Tageslichterfassung lässt sich auch ein CO₂-Sensor zur Überwachung der Luftqualität im Raum einbinden. Ein Ampelsystem zeigt an, wenn es Zeit wird, zu lüften.



Vorteile bei der Planung

Schule und Office stellen hohe normative Anforderungen an die Beleuchtung – etwa UGR19 und BAP Tauglichkeit für Bildschirm-Arbeiten oder asymmetrisches Tafellicht. Durch maßgeschneiderte Lösungen für das Bildungswesen und Büro lassen sich alle Vorgaben mit einer einzigen Leuchte abdecken.



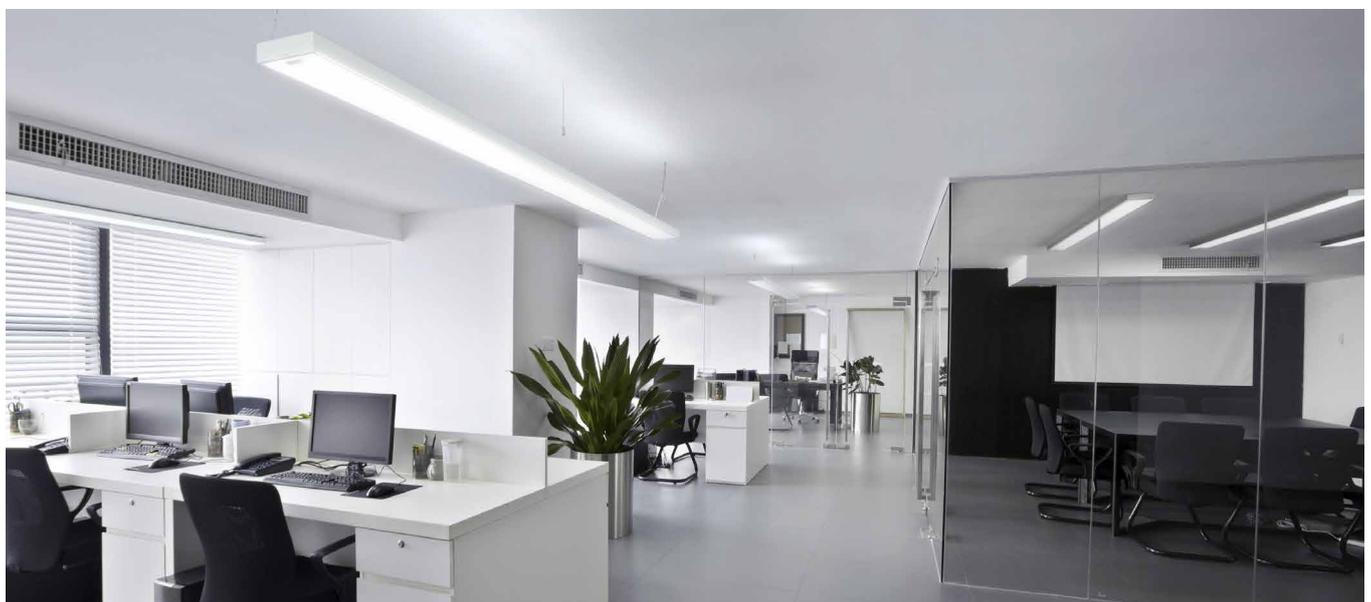
Vorteile bei der Installation

Eine hohe Materialqualität, durchdachte Montage-Features und ein cleveres Sanierungskonzept machen die Installation besonders einfach. Lichtbänder benötigen dank einer optionalen Durchgangsverdrahtung nur eine einzige Einspeisung.



Vorteile im Betrieb

Die hohe Effizienz, niedrige Betriebskosten und die exzellente Lichtqualität sind nur einige der Stärken der Opendo LED. Die Leuchte kann flexibel mit Sensoriken bestückt werden, insbesondere einem CO₂-Sensor zur Messung der Luftqualität. Besonders nachhaltig: Das Betriebsgerät lässt sich im Wartungsfall ohne Aufwand tauschen.





Weitere Produktinformationen
finden Sie unter
www.trilux.com/opendo-led



Opendo LED

Montageart
Anbau
Hänge

Längen
160mm x 1200 mm
160mm x 1500 mm

Ausstrahlungscharakteristik
breit strahlend
asymmetrisch breit strahlend

Leuchtenlichtstrom
Anbauleuchte 1200 mm: 3600 lm
Anbauleuchte 1500 mm: 4200 lm/4700 lm
Hängeleuchte 1200 mm: 5300 lm
Hängeleuchte 1500 mm: 5700 lm/6400 lm

Effizienz
bis zu 130 lm/W

Farbwiedergabeindex | Lichtfarbe
Ra > 80 |
warmweiß, 3.000 K
neutralweiß, 4.000 K

Lebensdauer
L80 = 50.000 h

Leuchtenfarbe
weiß (RAL 9016)
silbergrau (RAL 9006)

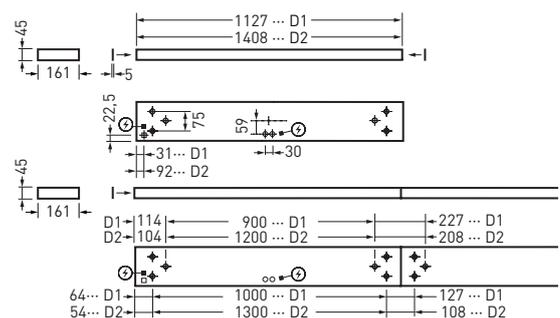
Betriebsart
schalt- und dimmbar (DALI)

LMS
Lichtmanagement mit LiveLink inkl. Wireless

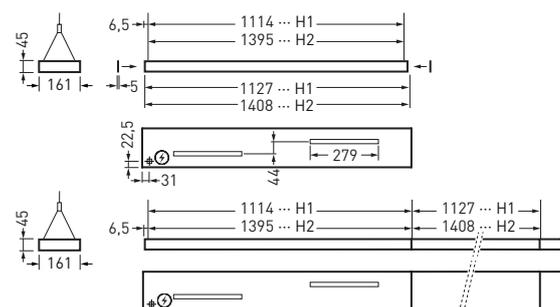
Sensorik
CO₂-Sensorik
Tageslichtsensorik
Präsenzsensorik

Notlicht
Notlichteinzelbatterie 3 Stunden

IP20



Anbauleuchten



Hängeleuchten