



CoreLine Einlegeleuchte – wenn es auf gute Beleuchtung ankommt

CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625

CoreLine Einlegeleuchten erfüllen das Markenversprechen von CoreLine, eine innovative, einfach zu installierende und hochwertige Leuchte zu sein. Die CoreLine Einlegeleuchte in quadratischer oder Langfeldausführung kann in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 600 eingesetzt werden, auch als Ersatz von Leuchten mit herkömmlicher Leuchtstofflampe-Technologie. Die neue Generation der CoreLine Einlegeleuchten ist mit 3in1 MultiLumen-Technologie ausgestattet. 3 Lichtstrompakete pro Leuchte, entweder schaltbar oder DALI-regelbar, stehen für maximale Flexibilität in jedem Projekt. Sofortige Energieeinsparungen und eine lange mittlere Nutzlebensdauer machen diese Leuchte zu einer umweltfreundlichen und kostensparenden Lösung. Der neue QuickConnector ermöglicht eine besonders einfache und schnelle Installation. Optional sind Interact Ready Leuchten verfügbar, die im Zusammenspiel mit Interact Gateways, Sensoren und der zugehörigen Software kabellos vernetzte Beleuchtung ermöglichen.

Vorteile

- MultiLumen 3in1: 3 Lichtstrompakete in einer Leuchte für maximale Flexibilität
- Quadratische und Langfeldleuchten für Deckenmodul 600, auch für einfachen Ersatz herkömmlicher Leuchtstofflampe-Leuchten
- Bis zu 72% Energieeinsparung gegenüber vergleichbaren Leuchtstofflampe-Leuchten und eine sehr lange Nutzlebensdauer realisieren niedrigere Betriebskosten
- Neuer QuickConnector ermöglicht einfachere und schnellere Installation

CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625

Merkmale

- MultiLumen: Unterschiedliche Lichtleistungen von 2800 Lumen bis 4300 Lumen in einer einzigen Leuchte
- Einfacher Steckverbinder für schnellere Installation
- Energieeffizient und langlebig: Bis zu 140 lm/W und eine Nutzlebensdauer von 50.000 Std. bei L80
- Viele flackerfreie Treiber verfügbar: Ein/Aus (PSU), Dimmen (Dali) und integrierte kabellose Konnektivität (Interact Ready)
- Bürotaugliche Versionen (OC) und Versionen für sonstige Räume (NOC). Optionale Versionen erhältlich: Notfallbeleuchtung (EL) und Wieland/Adels-Steckverbinder (W)

Anwendung

- Büros
- Einzelhandel
- Bildungswesen

Hinweise

- Das Produkt unterliegt der Schutzklasse IPX0. Daher ist es nicht gegen eindringendes Wasser geschützt und wir empfehlen dringend, die Umgebung, in der die Leuchte installiert werden soll, auf angemessene Weise zu überprüfen.
- Bei Nichtbefolgen der Hinweise oben und nachfolgendem Eindringen von Wasser in die Leuchten kann Philips/Signify einen sicheren Ausfall der Leuchten nicht gewährleisten und die Produktgarantie erlischt.

Spezifikationen

Leuchtenbezeichnung	RC120B
Deckenausführung	Freiliegende T-Tragprofile
Deckengitter	Modullänge: 300 mm Modullänge: 600 mm
Lichtquelle	Nicht auswechselbares LED-Modul
Systemleistung	LED37S-Version: 40.5 W LED27S-Version: 24.5 W
Lichtstrom	LED37S-Version: 3700 lm LED27S-Version: 2700 lm
Ähnlichste	4000 K
Farbtemperatur	
Farbwiedergabeindex	≥ 80
Ra	
Mittlere	50.000 Stunden
Nutzlebensdauer	
L70B50	
Mittlere	30.000 Stunden
Nutzlebensdauer	
L80B50	

Mittlere	15.000 Stunden
Nutzlebensdauer	
L90B50	
Ausfallrate	1,0% pro 5.000 Stunden
Betriebsgerät	
Durchschnittliche	+25 °C
Umgebungstemperatur	
Umgebungstemperatur	+10 bis 40 °C
bereich	
Betriebsgerät	integriert
Netzspannung	220-240 V / 50-60 Hz
Dimmen	Dimmen nicht möglich
Material	Gehäuse: Stahlblech
Gehäusefarbe	Weiß
Optische Abdeckung	Polycarbonat
Elektrischer Anschluss	Mit Zugentlastung
Installation	Einzelanordnung, Einlegemontage in freiliegende Deckengitter

CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625

Produktdetails



Suspension set - On/Off driver
(PSU)



Suspension set - Dali driver (PSD)

Zubehör



Accessory

Ordercode 910930031018,
910930031118



Accessory

Ordercode 07332299



Ordercode 36268799



Ordercode 36269499



Ordercode 911401892280,
911401892380

