



CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625

RC134B LED37S/830 PSU W60L60 NOC

CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625, 34 W, 600x600 mm, 3700 lm. 3000 K

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 Leuchtstofflampentechnologie. Die neue Generation der CoreLine Einegeleuchten 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.

Hinweise

- Das Produkt unterliegt der Schutzklasse IPXO. 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.

Produkt Daten

Datasheet, 2023, Dezember 5 Änderungen vorbehalten

CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625

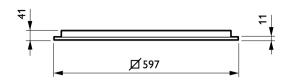
Allgemeine Informationen Lichtquelle austauschbar	Nein
	Einheit
Anzahl Vorschaltgeräte Betriebsgerät inklusive	
	* Comä@ Lighting Furono Loitfadon
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden
	"Bewertung der Leistung von LED-
	Leuchten – Januar 2018": Statistisch
	gesehen gibt es keinen relevanten
	Unterschied in der Lumenerhaltung
	zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die
	•
	Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für
Produktion:	B10.
Produktfamiliencode	RC134B [Coreline Recessed]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbarer
	Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) Nennlichtausbeute (nom.)	3.700 lm 3000 K 109 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Breitstrahlend
Abstrahlungswinkel Leuchte	93°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	8 A
Einschaltzeit	0,06 ms
Energieverbrauch	34 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und
	Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
	- 10 DIS 10 C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Diminipal	INCILI

Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Manhaudh and Cabina	
Mechanik und Gehäuse	6.11
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial Cabicarda factors	- Maio
Gehäusefarbe	Weiß Texturiert
Veredelung optische Abdeckung	597 mm
Gesamte Länge Gesamte Breite	597 mm
Gesamte Höhe	41 mm
	41 x 597 x 597 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	417.397.7.397.11111
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP44 [Drahtschutz,
Juliana (ii)	sprühwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-8%
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L75
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 ℃
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	RC134B LED37S/830 PSU W60L60 NOC
Gesamtbezeichnung des Produkts	RC134B LED37S/830 PSU W60L60 NOC
Gesamt-Produktcode	871869934794900
Bestellcode	34794900
Material-Nr. (12NC)	910925864752
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699347949
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699347949

CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625

Abmessungsskizzen







© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der