Maxos LED Einlegeleuchte – immer im Rampenlicht

Maxos LED, recessed

Diese Maxos LED ist eine schlanke Einlegeleuchte für die Regal- und Gondelbeleuchtung. Aufgrund ihrer schwenkbaren Optik lässt sich das Licht präzise auf die ausgelegten Produkte ausrichten. Die spezielle Form des Lichtbündels macht die Waren besonders gut sichtbar und verhindert, dass die Umgebung zu hell beleuchtet wird. Um den Sehkomfort zu erhöhen, sind die einzelnen LEDs durch eine Blendschutzoptik abgeschirmt. Die Maxos LED-Einlegeleuchten eignen sich auch hervorragend zur Wandtafelbeluchtung in Schulen.Dank ihrer erstaunlichen Systemeffizienz, des wartungsfreien Betriebs und des vollständigen Verzichts auf gefährliche Inhaltsstoffe ist die Leuchte ein wirklich umweltfreundliches Produkt.Die Maxos LED Einlegeleuchte passt in jede Ladengestaltung. Ein zusätzliches Deckenprofil in den Deckensystemen zur Aufnahme der Leuchte ist nicht erforderlich: Das Deckenpaneel kann direkt am flachem Leuchtenrand angelegt werden, wodurch sich Installationszeit und Materialverbrauch reduzieren lassen. Die Leuchte gibt es für Deckenmodul 600 und Deckenmodul 625.

Vorteile

- Waren sind hervorragend sichtbar
- Energieeinsparung
- Einfache Installation, keine gefährlichen Inhaltsstoffe, wartungsfrei

Merkmale

- Überaus effizientes LED-Lichtmodul
- Fortgeschrittenes optisches System
- Systemeffizienz über 79 lm/W
- 50.000 Stunden Lebensdauer
- Elektrischer Anschluss über Steckverbinder (z.B. Wieland)

Maxos LED, recessed

Anwendung

- Geschäfte und Supermärkte
- Tankstellen
- Lagerhäuser

Spezifikationen

Bezeichnung	RC300B (Einzel- und Doppelausführungen)
Deckentyp	Deckensysteme mit sichtbaren und unsichtbaren T-Tragprofilen
	Bandrasterdecke
Deckengitter	Modullänge: 600 mm
	Modullänge: 312,5 und 625 mm
Lampentyp	Nicht auswechselbares LED-Modul
Leistung	16,3 W (einzelnes Lichtbündel)
	26 W (doppeltes Lichtbündel)
Ausstrahlungswinkel	Schwenkbar in Schritten von 5º (max. 40º)
	1x 20 Grad Lichtbündel bei Einzelausführungen, schwenkbar in Schritten von 5 Grad (max. 40 Grad)
Lichtstrom	1290 lm (4000 K)
	2 x 1120 lm (4000 K)
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	> 80
Mittlere Nutzlebensdauer L70B50	70.000 Stunden
Mittlere Nutzlebensdauer L80B50	50.000 Stunden
Mittlere Nutzlebensdauer L90B50	25.000 Stunden
Ausfallrate Betriebsgerät	1% pro 5.000 Stunden
Durchschnittliche Umgebungstemperatur	+25 °C
Betriebstemperaturbereich	10ºC < T
Treiber	integriert
Netzspannung	230 oder 240 V/50-60 Hz
Material	Gehäuse: Stahl, pulverbeschichtet
	Optik: Aluminium
	Optische Abdeckung: PMMA
Farbe	Gehäuse: Weiß (RAL 9016)
Anschluss	Wieland-Steckanschluss GST 18, 3- oder 4-polig (W)
Wartung	Keine Innenreinigung erforderlich
Installation	Einzelanordnung, Einlegemontage in freiliegende Deckengitter
	Keine Durchgangsverdrahtung möglich

Versions

Maxos LED, recessed

Produktdetails

© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Philips Lighting Holding B.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.