

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

**Produktkonfiguration: QA90+QB44.01**

QA90: Anfangsmodul Minimal Down Allgemeinbeleuchtung L 612

QB44.01: Platte Down HO - DALI - Allgemeinbeleuchtung - LED Neutral - L 598 - 12.5W 1508lm - 4000K - weiss

**Produktcode**

QA90: Anfangsmodul Minimal Down Allgemeinbeleuchtung L 612

**Beschreibung**

Anfangsprofil aus stranggepresstem Aluminium - Version Minimal (frameless), flächenbündige Deckeninstallation; opaler Schirm aus Metacrylat für eine diffuse Lichtausstrahlung mit Vorrüstung für die Verbindung mehrerer Längsprofile mittels Überlagerung.

**Installation**

Installation als Einbau-, Aufbau- oder Deckenleuchte, als Pendelleuchte mittels eigenem, separat zu bestellendem Zubehör. Die Anfangsmodule können bei den verschiedenen Versionen unabhängig eingesetzt werden; sie werden mit den zum Zubehör gehörenden Endstücken und dem vorgesehenen LED-Modul ergänzt.

**Farben**

Weiß (01) | Schwarz (04) | Aluminium (12)

**Gewicht (Kg)**

1.21

**Montage**

Deckeneinbauleuchte | Deckenanbauleuchte | Pendelleuchte

**Verkabelung**

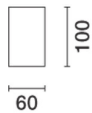
Für die Bestückung mit den für das System vorgesehenen LED-Modulen vorgerüstet.

**Anmerkungen**

Achten Sie auf die Konfiguration des Systems: Um Lichtbänder zu erzeugen, müssen Zwischenmodule verwendet werden - die Reihenmontage ist erst vollständig, wenn am Anfang bzw. am Ende des Lichtbands immer ein Anfangsmodul installiert ist.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

IP20

**Produktcode**

QB44.01: Platte Down HO - DALI - Allgemeinbeleuchtung - LED Neutral - L 598 - 12.5W 1508lm - 4000K - weiss

**Beschreibung**

LED-Modul vorgerüstet für die Installation in den Anfangs- bzw. Zwischenmodulen des Systems. Down Lichtverteilung - Version High Output für Profile zur Allgemeinbeleuchtung (mit unterem, opalem Streuschirm). Dank seiner Optiken und Struktur gewährleistet das Modul einen optimalen Lichtfluss bei sehr hoher Systemeffizienz. Dimmbare elektronische DALI-Versorgungseinheit in die Leuchte integriert. Wärmeableiter aus stranggepresstem Aluminium; Lichtstromverstärker mit hoher Emissionsleistung. LED Neutral 4000K.

**Installation**

Mühelose Installation des Moduls an den Profilen mittels Schnellbefestigungssystem.

**Farben**

Neutral (00)

**Gewicht (Kg)**

0.82

**Verkabelung**

Leichtes Zusammenfügen der angrenzenden Module mit Schnellanschlussklemmen. Komplett mit integriertem dimmbarem DALI-Vorschaltgerät (digital).

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	1558	CRI (minimum):	80
W System:	12.8	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	2050	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	11	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	121.7	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 76 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm

