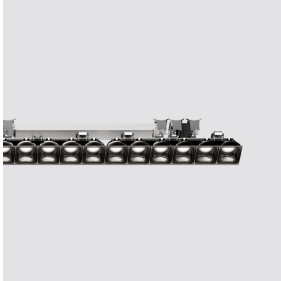


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

Produktkonfiguration: R544.83+QX50.01

R544.83: iN60 Space - LED-Modul - L 1192 - Up_z - 40%) DOWN(60%-)Lichtausstrahlung - UGR < 19 - Warm - DALI - transparent / schwarz

QX50.01: iN60 MMO - Up- und Down-Modul - Minimal - L= 1192 - 3000K - CRI 90 - weiss

**Produktcode**

R544.83: iN60 Space - LED-Modul - L 1192 - Up_z - 40%) DOWN(60%-)Lichtausstrahlung - UGR < 19 - Warm - DALI - transparent / schwarz

Beschreibung

LED-Modul, das zur Installation in den vorgerüsteten Profilen des Systems iN60 vorgesehen ist - Lichtverteilung Up (40%) / Down (60%) - bestehend aus einem Ausgabe-Raster, Quellgerät und Komponenten für den Betrieb. UP: Blendschirm aus durchscheinendem PC. DOWN- Lichtausstrahlung mit kontrollierter Leuchtdichte UGR< 19- gemäß Norm für den Einsatz in Flächen mit starker Bildschirmnutzung. Raster aus strukturiertem, durchscheinendem Thermoplast, hergestellt mit einem katadioptrischen System (patentierte Opti Beam Diamond-Optik) - ohne galvanische Oberflächenbehandlung - mit hochglanzbeschichteter Abdeckung aus PP und zusätzlichem Diffusorschirm. Das sich daraus ergebende optische System erzeugt einen sehr eleganten und professionellen Lichtstrom. Integriertes dimmbares DALI- Vorschaltgerät.

Installation

Leichtes Einsetzen der Module in die Einbauschächte durch das mechanische Easy-Push-System (Schnappfedern aus Stahl).

Farben

Schwarz Durchsichtig (83)

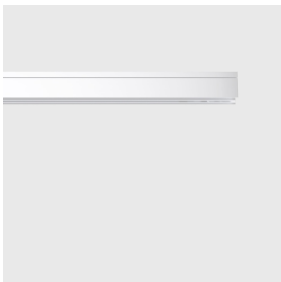
Gewicht (Kg)

0.93

Verkabelung

Anschluss mit Schnellklemmenanschluss am Eingang. Das LED-Modul ist mit integrierter DALI-Versorgungseinheit ausgestattet. Die verwendeten Stromkabel sind aus halogenfreiem Material.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Produktcode**

QX50.01: iN60 MMO - Up- und Down-Modul - Minimal - L= 1192 - 3000K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Das Profil L=1192 mm ist aus extrudiertem Aluminium gefertigt. Dies ist die Minimal-Ausführung für Up- (3000K und CRI90) und Down-Lichtausstrahlung. Das Produkt eignet sich für die freischwebende Installation; als Standalone- sowie in Reihenschaltung einsetzbar.

Installation

Installation als Hängeleuchte mit eigenem, separat zu bestellendem Zubehör. Die Module sind mit Enddeckeln und Rastern mit LEDs zu vervollständigen, die separat bestellt werden müssen.

Farben

Weiß (01)

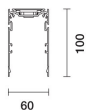
Gewicht (Kg)

2

Montage

Deckeneinbauleuchte|Wandanbauleuchte|Pendelleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	3708	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	32.9	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	5150	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	30	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	112.7	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	1308	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 72 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm

