

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

**Produktkonfiguration: R544.D8+QX50.01**

R544.D8: iN60 Space - LED-Modul - L 1192 - Up<sub>ç</sub> - 40%) DOWN(60%-Lichtausstrahlung - UGR < 19 - Warm - DALI - weiss / durchsichtig

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

**Produktcode**

R544.D8: iN60 Space - LED-Modul - L 1192 - Up<sub>ç</sub> - 40%) DOWN(60%-Lichtausstrahlung - UGR < 19 - Warm - DALI - weiss / durchsichtig

**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**

Weiß Durchsichtig (D8)

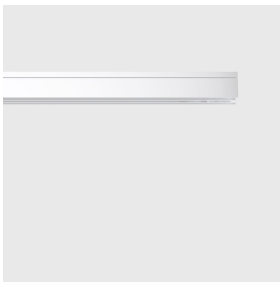
**Gewicht (Kg)**

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)

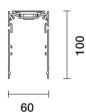
**Gewicht (Kg)**

2

**Montage**

Deckeneinbauleuchte|Wandanbauleuchte|Pendelleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	2448	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	19	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	2950	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	17	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	128.8	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	803	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 83 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

# Polardiagramm

