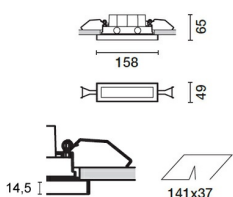


Produktkonfiguration: BX59

BX59: Decken-Einbaugerät rechteckig, IP68, kleiner Leuchtenkörper, LED Warm White, Optik Spot



BX59: Decken-Einbaugerät rechteckig, IP68, kleiner Leuchtenkörper, LED Warm White, Optik Spot **Warnung! Code eingestellt**

Miniaturisiertes Einbaugerät rechteckig, fünf optische Elemente mit LED Warm White - Optik Spot, nicht verstellbar. Bestehend aus Leuchtengehäuse rechteckig, Rahmen, Glas, austretendem Kabel und Installationszubehör (ggf. separat bestellen). Leuchtengehäuse und Rahmen aus Aluminiumlegierung mit Vorbehandlung in mehreren Phasen, die vorwiegend das Entfetten, die Zirkonfluoridbehandlung (obere Schutzschicht) und Versiegelung (nanostrukturierte Silanschicht) umfassen. Die nachfolgende Lackierungsphase wird mit einem Primer und flüssigem Acryllack (150 °C) durchgeführt, wodurch eine hohe Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen gewährleistet ist. Glasträgerahmen mit Verschlusskappen aus Kunststoff. Kalk-Natron-Sicherheitsabschlussglas transparent mit schwarzer Grafik am Rand, Dicke 3 mm, am Rahmen mit Silikon abgedichtet. Mit Silikonkonditionen zwischen Glasträgerahmen und Leuchtengehäuse. Optik mit hoher Definition aus metallisierten Thermoplasten, im schwarzen Blendschutzschirm versenkt integriert. Haltefedern aus Edelstahl AISI 304. Mit Vorschaltgerät IP68 und ausgehendem Verbindungskabel ausgeliefert. Verbindung zwischen Leuchtengehäuse und Vorschaltgerät mit Schnellverbinder IP68. Alle Außenverschraubungen aus Edelstahl A2 gefertigt.

Einbaumodell mit abgesetztem Rahmen für Zwischendecken mit einer Dicke von 1÷20 mm. Vorbohrung an Zwischendecke 141x37.
Einbaumodell mit flächenbündigem Rahmen an Zwischendecken mit einer Dicke von 12,5 mm oder 15 mm anhand eines
Adapterrahmens (bitte separat bestellen). Installation an Betondecken anhand eines Einbaugehäuses als Option (flächenbündiger
oder abgesetzter Rahmen).

Weiß/Schwarz (47) | Grau/Schwarz (74)

0.63

Deckeneinbauleuchte

Versorgungsgruppe mit elektronischem Vorschaltgerät (220~240 V AC 50/60 Hz) und austretendem Verbindungskabel. Verbinder IP68 für den Stromanschluss können als Option bestellt werden.

Auch als Version mit lackiertem Rahmen schwarz, mit DALI oder LED Neutral White (Optik Wide Flood) erhältlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	825	CRI (typisch):	92
W System:	13.1	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	1100	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	9.9	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	63	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
[lm]:		ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 75 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	12°	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
CRI (minimum):	90		

Imax=7766 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
90°	8	1.7	99	121
180°	16	3.4	25	30
90°	24	5	11	13
7500	32	6.7	6	8
0°				
$\alpha = 12^\circ$				

Isolux

