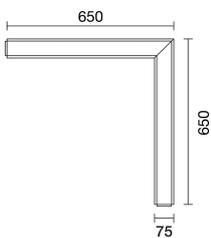


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

### Produktkonfiguration: QB33

QB33: LED-Modul winkelförmig - Frame Down HO - DALI - Allgemeinbeleuchtung - Neutral



### Produktcode

QB33: LED-Modul winkelförmig - Frame Down HO - DALI - Allgemeinbeleuchtung - Neutral

### Beschreibung

Winklelement für Profile Version Frame mit Falzrahmen, komplett mit LED-Modul Warm 4000K Version High Output. Dank seiner Optiken und Struktur gewährleistet das Modul einen optimalen Lichtfluss bei sehr hoher Systemeffizienz. Schirm aus opalem Metacrylat für diffuse Lichtausstrahlung mit Vorrüstung für die Verbindung mittels Überlagerung. Integriertes DALI-Vorschaltgerät. Durchgangsverdrahtung für die Reihenmontage.

### Installation

Installation als Einbauleuchte mithilfe der dafür vorgesehenen, in das Profil integrierten Bügel.

### Farben

Weiß (01)

### Gewicht (Kg)

4.17

### Montage

Deckeneinbauleuchte

### Verkabelung

Das Winkelprofil ist mit Durchgangsverkabelung zur Reiheninstallation ausgestattet. Schnellklemmenanschluss für ein leichtes Zusammenstellen mehrerer Leuchten. Komplett mit integriertem dimmbarem DALI-Vorschaltgerät (digital).

### Anmerkungen

Achten Sie auf die Zusammenstellung des Systems: Um eine Reihenmontage mit Winkelprofil korrekt abzuschließen, sind immer zwei Anfangsmodule nötig, die an den beiden Enden des Winkelprofils eingesetzt werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

|   |       |                                   |                                 |
|---|-------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Im System:  | 3116  | Farbtemperatur [K]:               | 4000                            |
| W System:   | 24.2  | MacAdam Step:                     | 3                               |
| Im Lichtquelle:   | 2050  | Lebensdauer LED 1:                | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W Lichtquelle:  | 11    | 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]: | 0     | Anzahl Leuchtengehäuse:           | 2                               |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:                  | 76    | Control:                          | DALI-2                          |
| CRI (minimum):  | 80    |                                   |                                 |

### Polardiagramm

