

048-2410638F 052-1952417



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Decke | Einbau

schwenkbar max. 35°

Rotierbarkeit 360°

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

1460 lm

4000 K

 $CBI \geq 90$

180 / 50

initial MacAdam

R_{π} : 97 | R_{ϵ} : 89 | $R_{(1,15)}$: 91

MB 0.85 | MDEFB 0.77

MIN 0.00 | MIDEN 0.77

flood | Ausstrahlwinkel 38°

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 14.7 W

System 99 lm/

mit Rand

Länge 112 mm | Breite 112 mm | Höhe 106 mm

0.63 kg

Durchmesser 108 mm

min. Deckenstärke 5 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 130 mm

 110
 flush
 130
 offset
 108

| h (m) | E ₀ ^d (lx) | σ (m) |
|-------|----------------------------------|-------|
| 1 | 3270 | 0.69 |
| 2 | 820 | 1.38 |
| 3 | 360 | 2.07 |
| 4 | 200 | 2.76 |
| 5 | 130 | 3.45 |

¹ BAI Code² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

[048-2410638F 052-1952417] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernehmen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH - Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

07.07.2025