MITA square 360

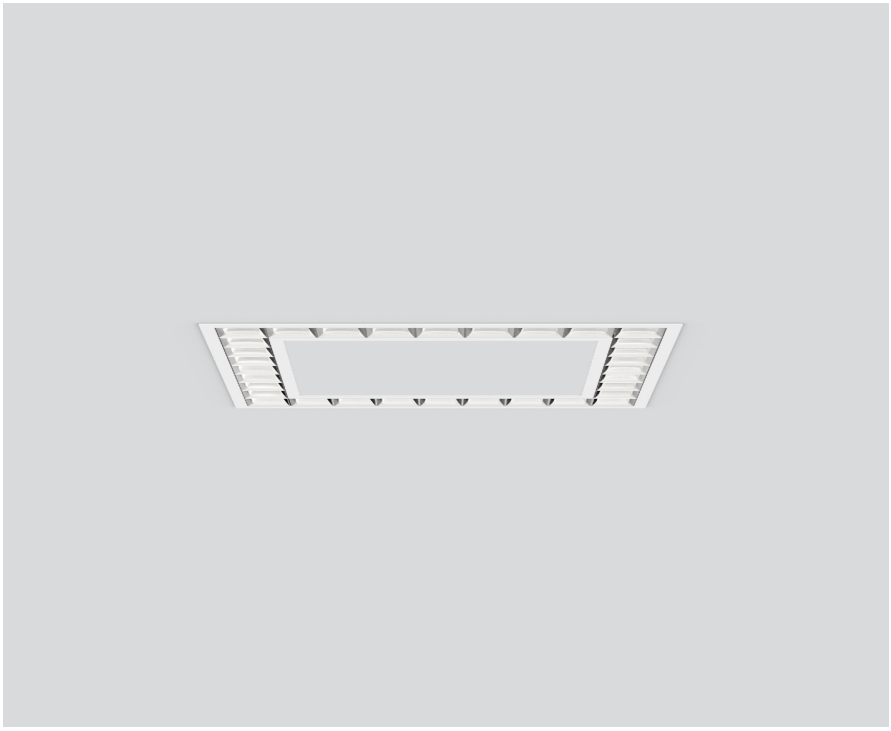
trim

074-8316D37R

Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



220-240 V | X-PERT | X-PERT

Allgemein

Decke | Einbau
Weiß | RAL 9016 [1]
Reflektor Chrom
IP20
3340 lm

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 101 | R_f: 90 | $R_{f1\text{-}15}$: 88
MR 0.51 | MDER 0.46

Optisch

Reflector | symmetric
UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

Elektrisch

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.
SK2 | 220-240 V
System 28.5 W
System 117 lm/W [3]

Abmessungen

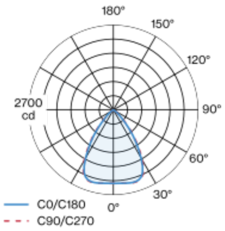
mit Rand
Länge 356 mm | Breite 356 mm | Höhe 43 mm
1.9 kg

Ausschnitt

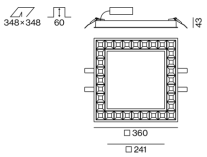
Länge 348 mm | Breite 348 mm
min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 60 mm

Quadratischer Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss; extrem schlanke Bauform; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Blindabdeckung zum Einlegen im Innenausschnitt als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Chrom; UGR ≤ 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; Konverter sekundärseitig verdrahtet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



[1] RAL Code
[2] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
[3] inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['074-8316D37R'] 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 übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com