MIRA 150 round

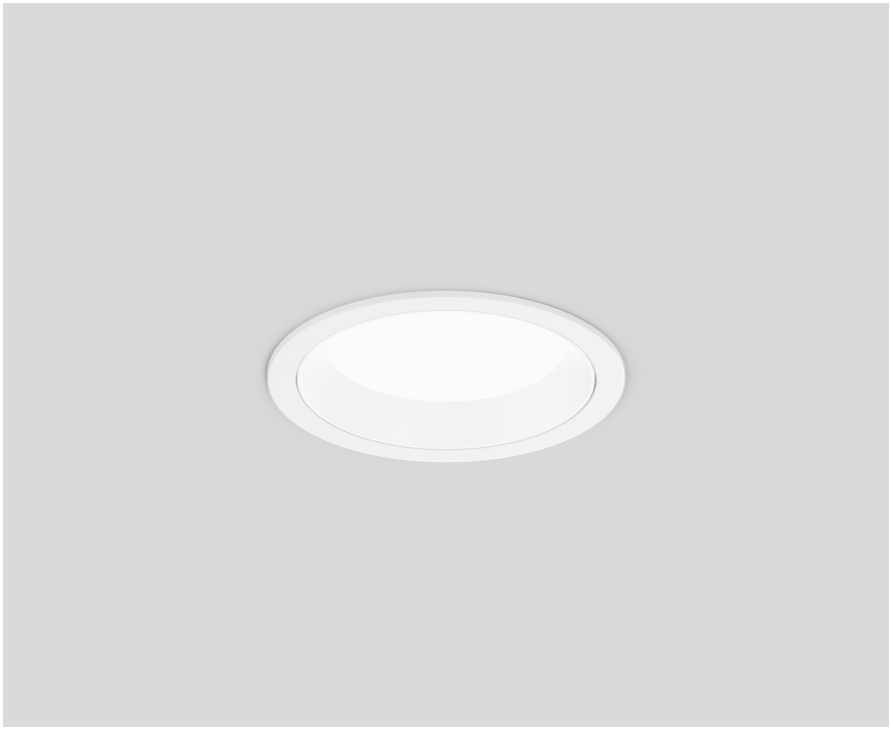
trim

052-9323517O

Projekt / Typ

Notizen

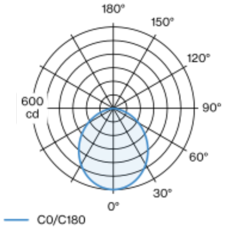
Anzahl / Datum



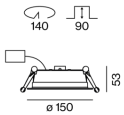
220-240 V | X-PERT | X-PERT

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA Abdeckung; Leuchtenebene zurückversetzt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. externem Konverter für Deckeneinwurf; nicht dimmbar; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Einbau
Weiß | RAL 9010 [1]
IP20
1500 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Optisch

Opal | opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 | 220-240 V
kein Notlicht
System 13.0 W
System 115 lm/W [3]

Abmessungen

mit Rand
Durchmesser 150 mm | Höhe 53 mm
0.4 kg

Ausschnitt

Durchmesser 140 mm
min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 90 mm

[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

['052-9323517O'] 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