MITA circle 450 reflector

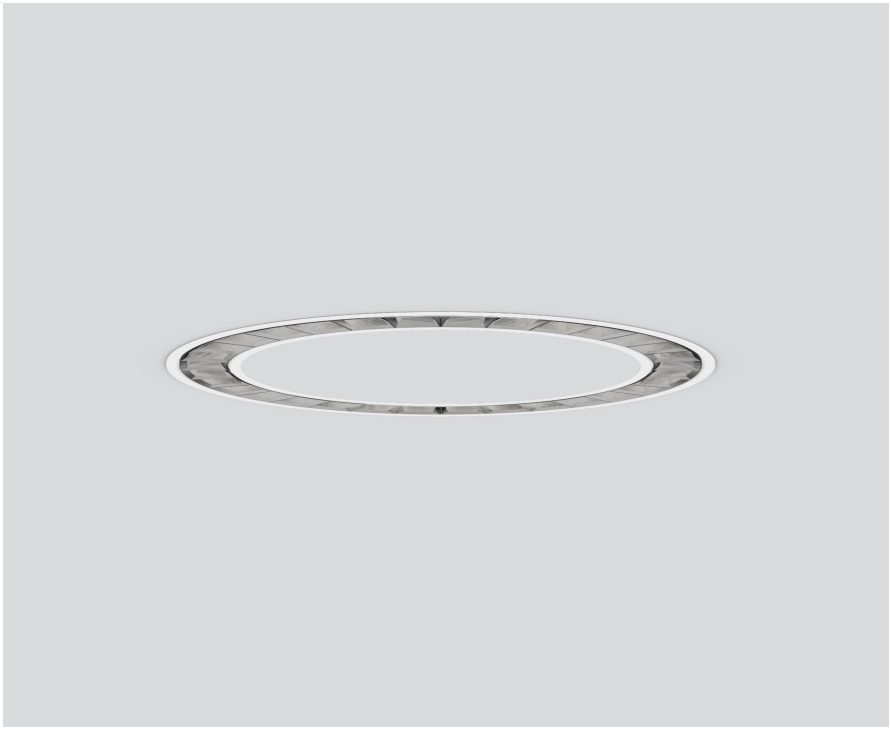
trim

074-8116D37B

Progetto / Tipo

Appunti

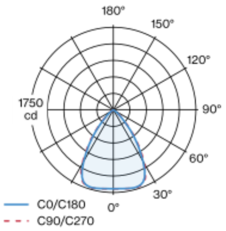
Quantità / Data



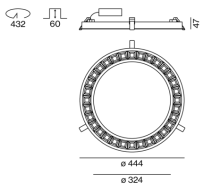
220-240 V | X-PERT | X-PERT

Corpo faro ad anello in alluminio pressofuso; forma estremamente sottile; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; superficie verniciata a polveri bianco; copertura cieca per l'inserimento nel vano interno disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-6500 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromo scuro; UGR ≤ 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2 / DT8; ; Convertitore cablato su lato secondario; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto | Incasso
bianco | RAL 9016 [1]
Riflettore cromo scuro
IP20
2390 lm

LED

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

Ottico

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

Dati elettrici

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 28.5 W
sistema 84 lm/W [3]

Dati fisici

bordo
diametro 444 mm | altezza 47 mm
1.9 kg

Sagoma

diametro 432 mm
spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 60 mm

[1] Codice RAL
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[3] incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['074-8116D37B'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com