

BETO direct / indirect TW power

suspended

074-62D6147R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

bianco puro | RAL 9010 ¹

Riflettore cromato

IP20

indiretto 3050 lm | diretto 3200 lm

totale 6250 lm

5220 lm/m

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 99 | R_r: 92 | R_{t(15)}: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

Ottico

Reflector | symmetric

UGR \leq 13 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4} | SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4}

Dati elettrici

DALI-2 D/I controllo separato | 2 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 53 W

sistema 118 lm/W ⁵

44 W/m

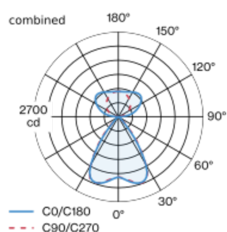
Dati fisici

lunghezza 1857 mm | larghezza 42 mm | altezza 42 mm

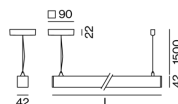
3 kg

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm); testata finale in alluminio impermeabile alla luce; senza viti a vista; modello spigoloso; superficie verniciata a polveri bianco puro; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; libertà di posizionamento; incl. cavo di alimentazione (bianco); profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromato; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; colore della luce componente diretta: 4000 K; colore della luce componente indiretta: tecnologia Tunable White (2700-6500 K); binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; UGR \leq 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto, con comandi separati; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[074-62D6147R] 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

07.07.2025