

BETO circle 1600 direct / indirect power

suspended

074-7444538R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

nero intenso | RAL 9005 ¹

Riflettore cromato

IP20

indiretto 12200 lm | diretto 12800 lm

totale 25000 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

Reflector | symmetric

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

PstLM $\leq 1.0^2$ ³ | SVM $\leq 0.4^2$ ³

Dati elettrici

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

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 172 W

sistema 145 lm/W ⁴

Dati fisici

diametro 1569 mm | altezza 42 mm

9 kg

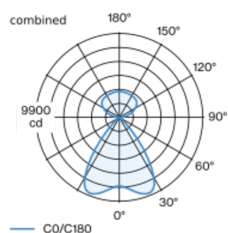
¹ Codice RAL ² combinato

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

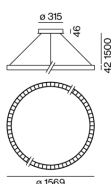
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Corpo faro ad anello in profilo di alluminio estruso arrotolato e senza punti di saldatura; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm); superficie verniciata a polveri nero intenso; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm (rosone centrale); altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; incl. cavo di alimentazione trasparente; profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 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 cromato; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; 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; convertitore integrato nel rosone; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio

