

# BETO circle 800 direct / indirect power

suspended

074-7443D37B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Sospeso

bianco puro | RAL 9010 <sup>1</sup>

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 5510 lm | diretto 4540 lm

totale 10050 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>r</sub>: 90 | R<sub>t(1-5)</sub>: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

## Ottico

Reflector | symmetric

UGR  $\leq 13$  |  $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 2 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 94 W

sistema 107 lm/W <sup>3</sup>

## Dati fisici

diametro 807 mm | altezza 42 mm

5.2 kg

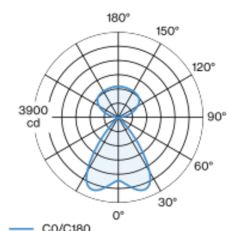
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

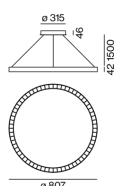
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

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 bianco puro; 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; temperatura di colore: 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; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromo scuro; UGR  $\leq 13$ ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto; 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



## Calcolatore di illuminazione

