

# BETO circle 1600 direct / indirect power

suspended

074-7444038R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

Riflettore cromato

IP20

indiretto 10500 lm

diretto 11100 lm

totale 21600 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Ottico

Reflector

symmetric

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

PstLM  $\leq$  1.0<sup>2 3</sup>

SVM  $\leq$  0.4<sup>2 3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 D/I controllo separato

220-240 V

sistema 172 W

sistema 126 lm/W<sup>4</sup>

classe isolamento 1

2 DALI Addr.

## Dati fisici

diametro 1569 mm

altezza 42 mm

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> combinato

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>4</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

## Istruzioni di montaggio

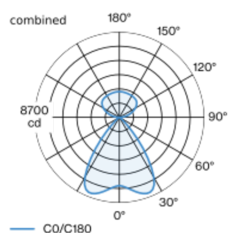


## Calcolatore di illuminazione



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; 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  $\leq$  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 cromato; 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, 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

