

# BETO s-line 225 L direct / indirect power

suspended system

074-7231537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Sospeso

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

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 3960 lm | diretto 2270 lm

totale 6230 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

## Ottico

Reflector | symmetric

UGR ≤ 13 | ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3 4</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2 3 4</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 2 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 53 W

sistema 118 lm/W <sup>5</sup>

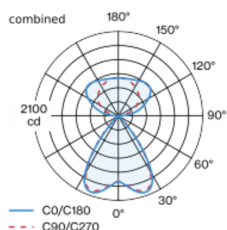
## Dati fisici

lunghezza 1641 mm | larghezza 265 mm | altezza 42 mm

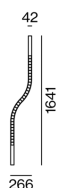
raggio della linea centrale 400 mm

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm) a forma di S; convertitore integrato nel corpo illuminante; nessuna vite visibile; modello spigoloso; per sistemi di illuminazione; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio a sospensione (fune di 1500mm come accessorio); altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; 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 cromo scuro; UGR ≤ 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 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; accessorio indicato a parte; 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



<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> combinato <sup>3</sup> segment

<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo