

# BETO linear blackboard direct / indirect

suspended system

074-7736638R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Corpo faro in profilo in alluminio estruso; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm) lineare; convertitore integrato nel corpo illuminante; nessuna vite visibile; modello spigoloso; per sistemi di illuminazione; superficie verniciata a polveri nero intenso; montaggio a sospensione (funi 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 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; distribuzione asimmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione; 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;

## Generale

Soffitto | Sospeso

nero intenso | RAL 9005

Riflettore cromato

IP20

indiretto 4220 lm | diretto 5120 lm

totale 9340 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.74 | MDER 0.67

## Ottico

Reflector | wallwasher floor

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1 2 3 4</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>1 2 3 5</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 2 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 76 W

sistema 123 lm/W<sup>6</sup>

## Dati fisici

lunghezza 1700 mm | larghezza 42 mm | altezza 42 mm

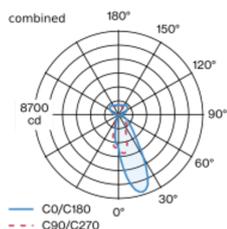
<sup>1</sup> combinato <sup>2</sup> segment direct <sup>3</sup> segment indirect

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

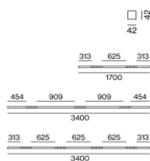
<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>6</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

