

BETO direct / indirect power

free standing U-shape

074-695451XR



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Pavimento , Piantana

colori speciali

Riflettore cromato

IP20

indiretto 6630 lm

diretto 2020 lm

totale 8650 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

Reflector

asymmetric

UGR < 13

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DIM touch sul palo

220-240 V

sistema 66 W

sistema 131 lm/W²

classe isolamento 1

Dati fisici

U-shape

lunghezza 1055 mm

larghezza 42 mm

altezza 2100 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

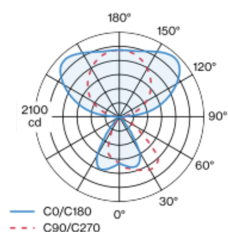
² APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio



Apparecchio verticale in profilo in alluminio estruso, modello con design angolare; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm); stelo quadrato; piedistallo con apertura per piede tavolo (U-shape); superficie verniciata a polveri colori speciali; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; componente luce diretta con riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato ed emissione asimmetrica; Riflettore cromato; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto; UGR ≤ 13 ; 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; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; comando TOUCH DIM incluso per una regolazione personalizzata della luminosità; incl. cavo di collegamento (3 m) con spina Schuko; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



BETO direct / indirect power

free standing U-shape
074-695451XR



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	13
B13	17
B16	21
B20	27
C10	21
C13	28
C16	35
C20	45

