

BETO direct / indirect power

free standing double

X074-6950518B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Pavimento , Piantana

nero , RAL9005 ¹

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 13300 lm

diretto 2980 lm

totale 16280 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

Reflector

Asymmetric

UGR < 10

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DIM touch sul palo

132 W

classe isolamento 1 220-240V

123 lm/W

Dati fisici

H-shape

lunghezza 2065 mm

larghezza 42 mm

altezza 2104 mm

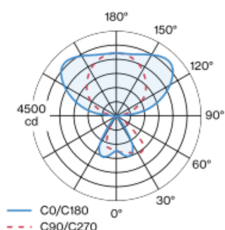
¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

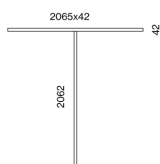


Apparecchio verticale in profilo in alluminio estruso, modello con design angolare; due teste di illuminazione separate; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm); stelo quadrato; piedistallo con apertura per piede tavolo; superficie verniciata a polveri nero; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; componente luce diretta con riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato ed emissione asimmetrica; Riflettore cromo scuro; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto; UGR ≤ 10 ; 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 1 220-240V; 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 double
X074-6950518B



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				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	6
B13	8
B16	10
B20	13
C10	10
C13	14
C16	17
C20	21

