

LINEA inner corner opal / asymmetric

wall system

058-6111517AA



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete | Surface

bianco puro | RAL 9010

IP20

indiretto 2090 lm | diretto 1760 lm

totale 3850 lm

3190 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

High Performance Opal / Asymmetric | asymmetric

PstLM $\leq 1.0^{1,2}$ | SVM $\leq 0.4^{1,3}$

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 35 W

sistema 110 lm/W⁴

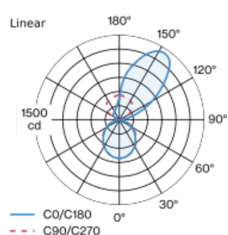
29 W/m

Dati fisici

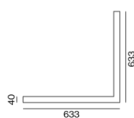
lunghezza 633 mm | larghezza 633 mm | altezza 100 mm

Corpo faro e copertura frontale in profilo in alluminio estruso; modello spigoloso; elemento angolare 90° - inner corner; per sistemi di illuminazione; nessuna vite visibile; superficie verniciata a polveri bianco puro; adatto per montaggio a parete; distribuzione diretta/indiretta equilibrata per una luminosità omogenea del soffitto o parete; luce diretta componente: diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; luce indiretta componente: con lente asimmetrica appositamente tarata per livelli di illuminazione omogenei (montaggio per l'illum. pavimento o soffitto a scelta); colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 85 % 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; incl. convertitore, non dimmerabile; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Lineare

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

³ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio



LINEA inner corner opal / asymmetric

wall system

058-6111517AA



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	0.91	0.89
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.

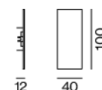
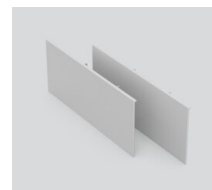
Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Accessori di montaggio

END CAPS

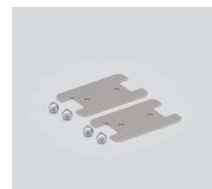
TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco puro	40-100-12	050-2540107
1 paio	nero intenso	40-100-12	050-2540108



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	050-2551100
10 pezzi	050-2551100.10



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
10 pezzi	004-90003
10 pezzi	004-90005



LINEA inner corner opal / asymmetric

wall system

058-6111517AA

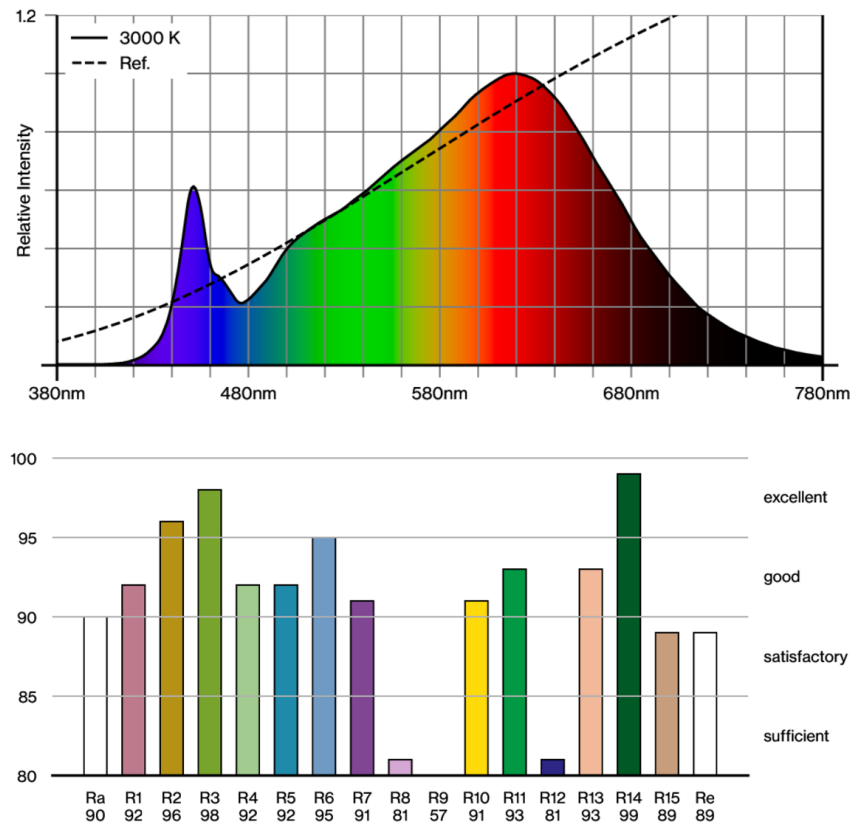


Progetto / Tipo

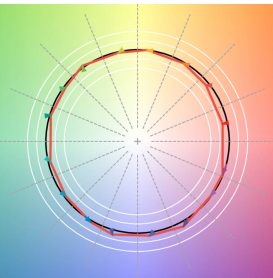
Appunti

Quantità / Data

Resa cromatica



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.