



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PIRRO SPOT SURFACE 4.1

151564E3

Progetto

Tipo

Nota

Quantità

Data

GENERALE

Soffitto, Surface

Bianco Opaco + Nero Opaco

IP20

Interno

Uscita: 1290 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OTTICO

Medium, Angolo del fascio 32°

DATI ELETTRICI

phase-cut dim

220 - 240 V

Potenza totale del sistema 19.3 W

Classe 1

DATI FISICI

Lunghezza 94 mm

Larghezza 94 mm

Altezza 80 mm

0.5 kg



Downlight da soffitto quadrato a plafone in alluminio pressofuso; housing a plafone Bianco Satinato verniciato a polvere; struttura di superficie opaca; con riflettore in Nero Satinato, verniciato a umido; struttura opaca; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; taglio di fase dim; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; grado protezione IP20; classe isolamento 1; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; driver incluso; griglia a nido d'ape opzionale disponibile per ridurre l'abbagliamento; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile dall'utente finale;

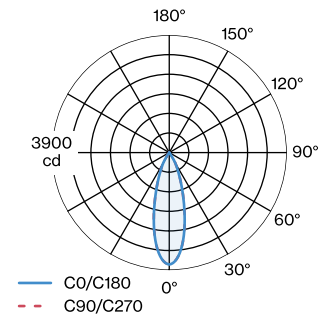


PIRRO

SPOT SURFACE 4.1

151564E3

DISTRIBUZIONE LUCE



Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.9	0.88	0.85	0.83	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale luminoso
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	
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.

OTTICO

Griglia a nido d'ape

TIPO	Ø (MM)	ORDERCODE
BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO	29	9 0 0 5 1 1 3 1