

UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q441CW001



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

bianco , RAL 9016 ¹

Riflettore cromato

IP20

1720 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

flood round

angolo del fascio 49°

UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 19.3 W

sistema 89 lm/W³

classe isolamento 1

Dati fisici

lunghezza 88 mm

larghezza 88 mm

altezza 90 mm

0.5 kg

¹ Codice RAL

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

³ 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.

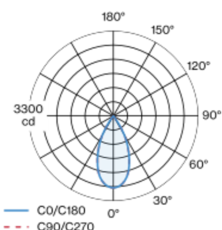
Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



UNICO Q4 basic

ceiling

090-1Q441CW001



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	48
B13	62
B16	76
B20	95
C10	81
C13	104
C16	129
C20	162