

090-1Q101CBB11



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

nero | RAL 9005 ¹

Riflettore nero

IP20

655 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_q: 99 | R_f: 91 | R_{1-15}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

flood round | angolo del fascio 46°

 $UGR \leq 19$

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 6.2 W

sistema 106 lm/W²

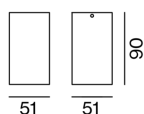
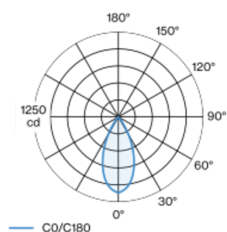
Dati fisici

lunghezza 51 mm | larghezza 51 mm | altezza 90 mm

¹ Codice BAI

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



UNICO Q1 basic high efficient

ceiling

090-1Q101CBB11



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.982	0.954	0.926	0.899	0.873
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
B16	30
C16	48

