

090-1L261KW001



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Soffitto | Surface

bianco traffico | RAL 9016 ¹

Riflettore cromato

IP20

757 lm

4000 K

$$\text{CRI} \geq 90$$

L90 / 500

MacAdam inizia

$P_1 = 103 \mid P_2 = 93 \mid P_3 = \dots = 93$

MR 0.81 | MDER 0.74

MR 0.81 | MDER 0.74

spot round | angolo del fascio 15°

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

non DIM | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

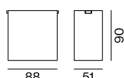
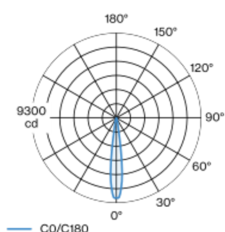
sistema 12.6 W

sistema 60 lm/W³

lunghezza 88 mm | larghezza 51 mm | altezza 90 mm

0.35 kg

Disegno prodotto

¹ Codice RAL

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

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[*090-1L261KW001*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.07.2025

UNICO L2 basic

ceiling

090-1L261KW001



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 × RSMF × LLMF × 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	48
B13	62
B16	76
B20	95
C10	81
C13	104
C16	129
C20	162