

SETA linear direct / indirect TW power

suspended system

074-50D9638B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL9005 ¹

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 7180 lm

diretto 5070 lm

totale 12250 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

Reflector

Symmetric

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

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

113 W

classe isolamento 1 220-240V

108 lm/W

3 DALI Addr.

Dati fisici

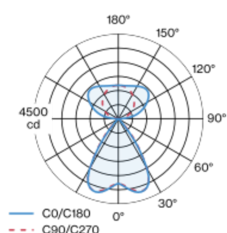
lunghezza 3400 mm

larghezza 60 mm

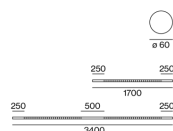
altezza 60 mm

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; forma estremamente sottile (solo Ø 61 mm) lineare; convertitore integrato nel corpo illuminante; nessuna vite visibile; per sistemi di illuminazione; superficie verniciata a polveri nero; montaggio a sospensione (funi di 1500mm come accessorio); altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; colore della luce componente diretta: 4000 K; colore della luce componente indiretta: tecnologia Tunable White (2700-6500 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromo scuro; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto, con comandi separati; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; 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 Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SETA linear direct / indirect TW power

suspended system

074-50D9638B



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	0.95	0.93	0.91	0.9
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	5
B13	7
B16	9
B20	11
C10	9
C13	12
C16	15
C20	19

Accessori di montaggio

END CAPS

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco	60	074-5090017
nero	60	074-5090018



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
074-5091110
074-6091120



CORNER CONNECTOR

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
90° cablaggio Passante incl. 5 × 1.5 mm ²	bianco	60-250-250	074-5091217
90° cablaggio Passante incl. 5 × 1.5 mm ²	nero	60-250-250	074-5091218



[074-50D9638B] 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

14.05.2024

SETA linear direct / indirect TW power

suspended system
074-50D9638B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

CEILING FASTENER

COLORE	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	050-2041217
nero intenso	050-2041218



CABLE SUSPENSION

COLORE	N. ARTICOLO/I
cromato	005-2152110



CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
5 x 1,5 mm ²	bianco puro	005-2212417
5 x 1,5 mm ²	nero intenso	005-2212418



THROUGH WIRE

TIPO	N. ARTICOLO/I
5 x 1,5 mm ² 10 pezzi	004-90005



Accessori ottici

BLIND COVER

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
250 mm	bianco	074-5099107
250 mm	nero	074-5099108
500 mm	bianco	074-5099117
500 mm	nero	074-5099118

