

SETA direct / indirect power

suspended

074-5246D74R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

cromato

Riflettore cromato

IP20

indiretto 3120 lm

diretto 3320 lm

totale 6440 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 101, R_r: 90, R_{1-15}: 88

MR 0.51

MDER 0.46

Ottico

Reflector

symmetric

UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DALI-2 DT8 sensor

220-240 V

sistema 53 W

sistema 122 lm/W²

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 1863 mm

larghezza 60 mm

altezza 60 mm

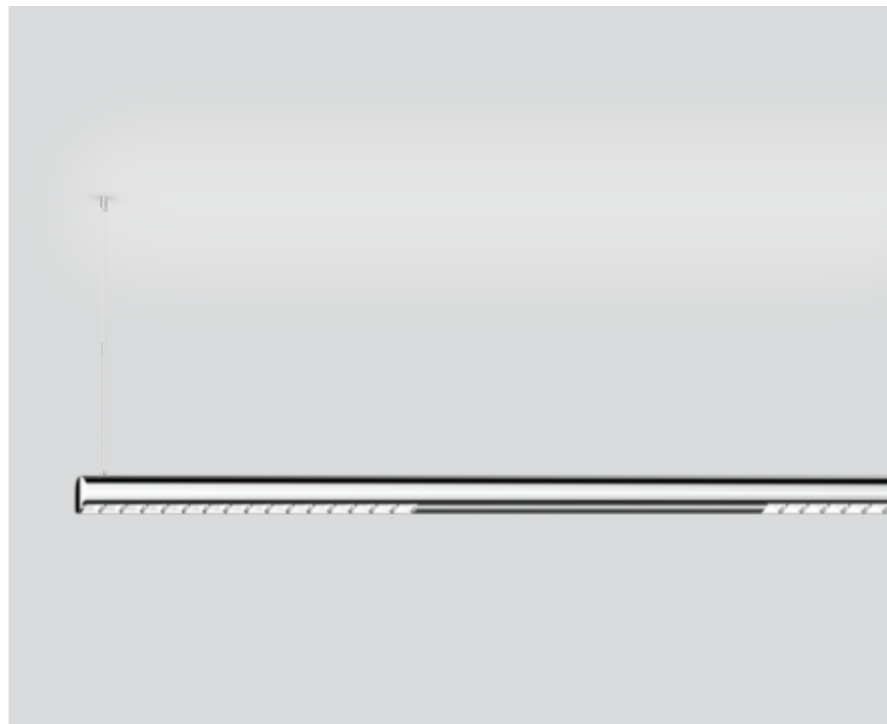
¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

² 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

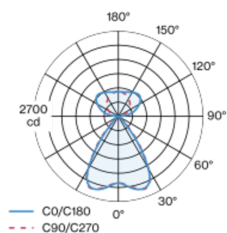


Calcolatore di illuminazione

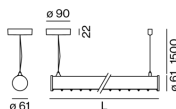


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; forma estremamente sottile (solo Ø 61 mm); testata finale in alluminio impermeabile alla luce; senza viti a vista; superficie lucida cromata; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; libertà di posizionamento; incl. cavo di alimentazione (nero); profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromato; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-6500 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; UGR ≤ 16 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2 / DT8; apparecchio con sensore di presenza e di luminosità a infrarossi DALI-2 integrato (controller DALI-2 necessario); regolazione automatica delle luci ad un valore di luminosità personalizzabile; con automatismo spegnimento variabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SETA direct / indirect power

suspended

074-5246D74R



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	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × 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	9
B13	12
B16	15
B20	19
C10	15
C13	20
C16	25
C20	32

