

SETA direct / indirect power

suspended

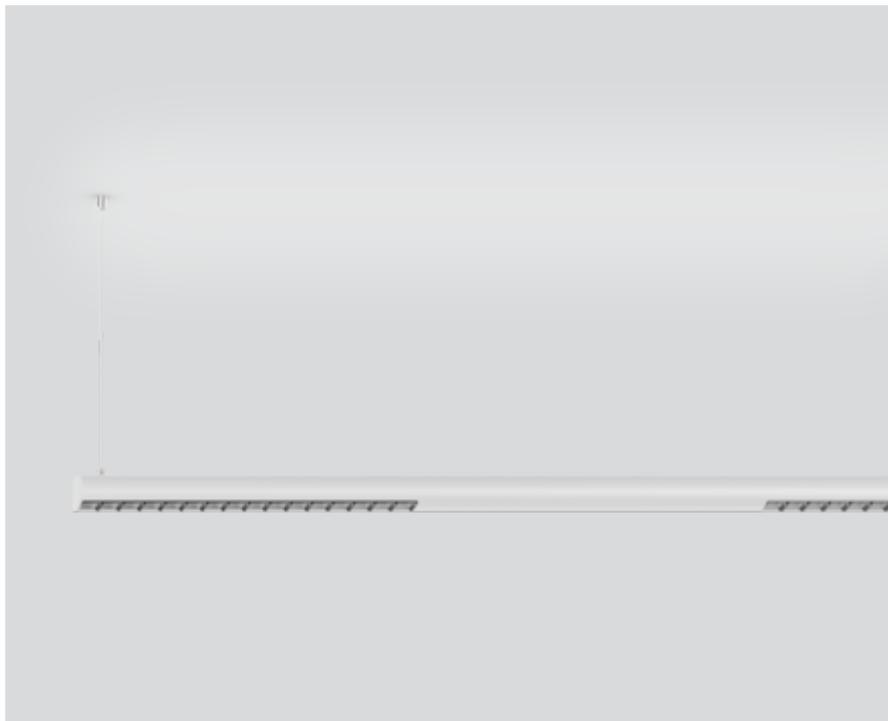
074-5246577B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9010 ¹

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 3450 lm

diretto 3240 lm

totale 6690 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

Reflector

Symmetric

UGR $<$ 13 , \geq 65° $<$ 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 sensor

49 W

classe isolamento 1 220-240V

137 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

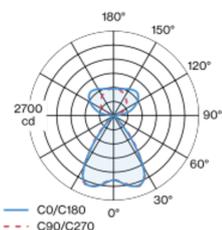
lunghezza 1863 mm

larghezza 60 mm

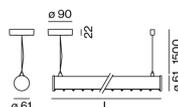
altezza 60 mm

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; forma estremamente sottile (solo \varnothing 61 mm); testata finale in alluminio impermeabile alla luce; senza viti a vista; superficie verniciata a polveri bianco; 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; profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromo scuro; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; UGR \leq 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° \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 1 220-240V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; 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



¹ Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SETA direct / indirect power

suspended

074-5246577B



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	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	13
B13	17
B16	21
B20	26
C10	21
C13	28
C16	35
C20	43