

TASK S linear direct / indirect TW power

suspended system

059-57D6038K



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL9005 ¹

IP20

indiretto 2910 lm

diretto 4670 lm

totale 7580 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 90

MR 0.61

MDER 0.56

Ottico

Microprismatic

UGR < 19

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

71 W

classe isolamento 1 220-240V

107 lm/W

2 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 1748 mm

larghezza 180 mm

altezza 34 mm

5.3 kg

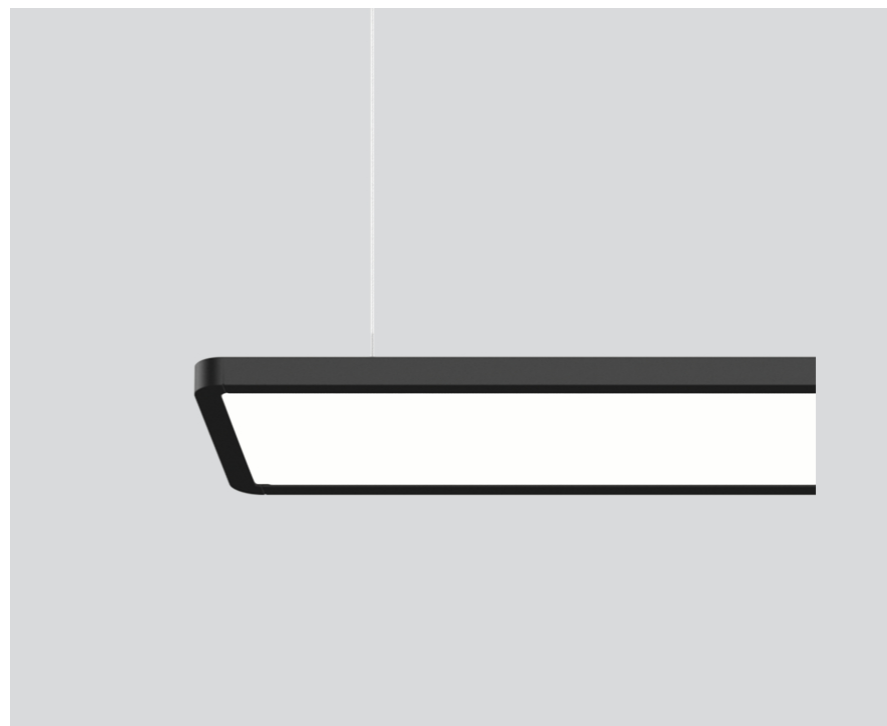
¹ Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio

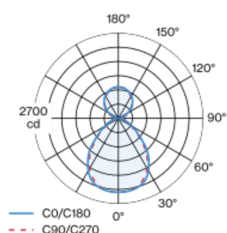


Calcolatore di illuminazione

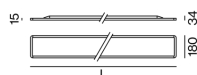


Corpo illuminante in alluminio con bordi arrotondati; forma estremamente piatta (solo 15 mm) e sottile (solo 180 mm); design moderno ed elegante per le massime esigenze; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri nero; altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; pratico sistema di montaggio rapido senza utensili; distribuzione della luce diretta con sistema LGP-Body (Light Guiding Prism); luce convogliata lateralmente e direzionata in basso tramite incisione laser; direzionamento della luce con materiale del riflettore altamente riflettente; percentuale indiretta con piastre a flusso luminoso potenziato e massima illuminazione del soffitto, con comandi separati; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; stessa luminanza per tutti gli apparecchi estensivi con componenti uguali; UGR ≤ 19; colore della luce componente diretta: 3000 K; colore della luce componente indiretta: 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; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; disponibile accessorio fonoassorbente; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



TASK S linear direct / indirect TW power

suspended system
059-57D6038K



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	0.97	0.95	0.93	0.92
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	8
B13	10
B16	13
B20	16
C10	13
C13	17
C16	22
C20	27

TASK S linear direct / indirect TW power

suspended system

059-57D6038K



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
meccanico ed elettrico	bianco puro	059-2792317
meccanico ed elettrico	nero intenso	059-2792318
meccanico	bianco puro	059-2792417
meccanico	nero intenso	059-2792418



CORNER CONNECTOR

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
90° meccanico ed elettrico	bianco puro	059-2792717
90° meccanico ed elettrico	nero intenso	059-2792718
90° meccanico	bianco puro	059-2792817
90° meccanico	nero intenso	059-2792818



LONG LINEAR CONNECTOR

TIPO	COLORE	N. ARTICOLO/I
L 800 mm meccanico ed elettrico	bianco puro	059-2792327
L 800 mm meccanico ed elettrico	nero intenso	059-2792328
L 1200 mm meccanico ed elettrico	bianco puro	059-2792337
L 1200 mm meccanico ed elettrico	nero intenso	059-2792338
L 1200 mm meccanico ed elettrico tagliabile	bianco puro	059-2792307
L 1200 mm meccanico ed elettrico tagliabile	nero intenso	059-2792308
L 2400 mm meccanico ed elettrico tagliabile	bianco puro	059-2792347
L 2400 mm meccanico ed elettrico tagliabile	nero intenso	059-2792348



CABLE SUSPENSION

COLORE	N. ARTICOLO/I
bianco puro	059-2792127



END PIECE

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
cavo di sospensione 1500 mm incl.	bianco puro	106-36-1500	059-2792117
cavo di sospensione 1500 mm incl.	nero intenso	106-36-1500	059-2792118



POWER FEEDER

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
5 x 1,5 mm ²	bianco puro	106-36-1500	059-2792217
5 x 1,5 mm ²	nero intenso	106-36-1500	059-2792218



MIDDLE POWER FEEDER

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
5 x 1,5 mm ²	bianco puro	100-100-1500	059-2792517
5 x 1,5 mm ²	nero intenso	100-100-1500	059-2792518

