

TASK S linear direct / indirect soft

suspended system

059-5756037K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Abgehängt

Weiß, RAL9010¹

IP20

indirekt 490 lm

direkt 2860 lm

gesamt 3350 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

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

MR 0.61

MDER 0.56

Optisch

Microprismatic

UGR < 19, $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

29.2 W

SK1 220-240V

115 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 1748 mm

Breite 180 mm

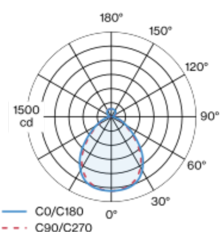
Höhe 34 mm

4.8 kg

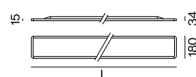
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



TASK S linear direct / indirect soft

suspended system
059-5756037K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF Lampenlebensdauerfaktor

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58



TASK S linear direct / indirect soft

suspended system

059-5756037K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

LINEAR CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch & elektrisch	Reinweiß	059-2792317
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	059-2792318
mechanisch	Reinweiß	059-2792417
mechanisch	Tiefschwarz	059-2792418



CORNER CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
90° mechanisch & elektrisch	Reinweiß	059-2792717
90° mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	059-2792718
90° mechanisch	Reinweiß	059-2792817
90° mechanisch	Tiefschwarz	059-2792818



LONG LINEAR CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
L 800 mm mechanisch & elektrisch	Reinweiß	059-2792327
L 800 mm mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	059-2792328
L 1200 mm mechanisch & elektrisch	Reinweiß	059-2792337
L 1200 mm mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	059-2792338
L 1200 mm mechanisch & elektrisch kürzbar	Reinweiß	059-2792307
L 1200 mm mechanisch & elektrisch kürzbar	Tiefschwarz	059-2792308
L 2400 mm mechanisch & elektrisch kürzbar	Reinweiß	059-2792347
L 2400 mm mechanisch & elektrisch kürzbar	Tiefschwarz	059-2792348



CABLE SUSPENSION

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	059-2792127



END PIECE

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
inkl. Seilabhängung 1500 mm	Reinweiß	106-36-1500	059-2792117
inkl. Seilabhängung 1500 mm	Tiefschwarz	106-36-1500	059-2792118



POWER FEEDER

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
5 x 1,5 mm ²	Reinweiß	106-36-1500	059-2792217
5 x 1,5 mm ²	Tiefschwarz	106-36-1500	059-2792218



MIDDLE POWER FEEDER

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
5 x 1,5 mm ²	Reinweiß	100-100-1500	059-2792517
5 x 1,5 mm ²	Tiefschwarz	100-100-1500	059-2792518

