



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

ROOMOR OFFICE on track 1.0

1684M5W5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke, Track

Mattweiß

IP20

Innen

Ausgabe: 3660 lm

CIE flux code: 65 89 97 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 60000 h

3 SDCM

OPTISCH

Microprismatic

UGR < 19

$\geq 3000 \text{ cd/m}^2$

ELEKTRISCH

DALI-2

220 - 240 V

Gesamt Leistung 35 W

Klasse 2

ABMESSUNGEN

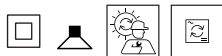
Durchmesser 560 mm

Höhe 216 mm

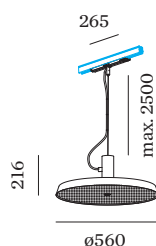
4.4 kg

265 (adapter) mm

inkl. 3-Phasen Schienenadapter



Runde Pendelleuchte aus Aluminium für 3-Phasen Stromschienensystem; mikroprismatische PMMA Abdeckung; Polycarbonat-Schienenadapter und Kabel in Reinweiß; $\text{UGR} \leq 19$; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; Oberfläche Mattweiß nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; inklusive Seilabhängung einstellbar max. 2500mm; PCB; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 90 ; Schutzart IP20; SK2; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



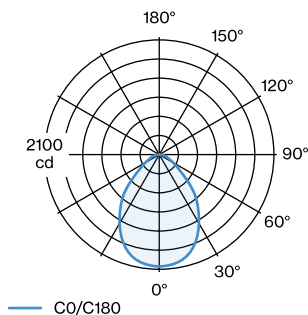


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

ROOMOR OFFICE on track 1.0

1684M5W5

LICHTVERTEILUNG



Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.9	0.87
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

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

AUFBAU

Schienenprofil 1m

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene Aufbau/abgehängt	Weiß	1000-32-38	9 0 0 1 4 2 0 0
3-Phasen Schiene Aufbau/abgehängt	Schwarz	1000-32-38	9 0 0 1 4 2 0 1

Schienenprofil 2m

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene Aufbau/abgehängt	Weiß	2000-32-38	9 0 0 1 4 2 0 2
3-Phasen Schiene Aufbau/abgehängt	Schwarz	2000-32-38	9 0 0 1 4 2 0 3

Schienenprofil 3m

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene Aufbau/abgehängt	Weiß	3000-32-38	9 0 0 1 4 2 0 4
3-Phasen Schiene Aufbau/abgehängt	Schwarz	3000-32-38	9 0 0 1 4 2 0 5

Flexibler Verbinder

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	143-143-38	9 0 0 1 4 2 8 8
3-Phasen Schiene	Schwarz	143-38-31	9 0 0 1 4 2 8 9

[1684M5W5] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

9. Mai 2024



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

ROOMOR OFFICE on track 1.0

1684M5W5

ABGEHÄNGT

Seilabhängung Set 1.5m

TYP	FARBE	Ø · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene abgehängt	Weiß	Ø32-1500	9 0 0 1 4 2 0 6
3-Phasen Schiene abgehängt	Schwarz	Ø32-1500	9 0 0 1 4 2 0 7

Seilabhängung Set 3.0m

TYP	FARBE	Ø · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene abgehängt	Weiß	Ø32-3000	9 0 0 1 4 2 0 8
3-Phasen Schiene abgehängt	Schwarz	Ø32-3000	9 0 0 1 4 2 0 9

Zubehör Schiene

TYP	FARBE	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	9 0 0 1 4 2 7 9
3-Phasen Schiene	Schwarz	9 0 0 1 4 2 8 0

Haken

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	26-28-48	9 0 0 1 4 2 8 4
3-Phasen Schiene	Schwarz	26-28-48	9 0 0 1 4 2 8 5

ABDECKUNG und ENDKAPPE

Endkappe

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene links/rechts	Weiß	32-32-38	9 0 0 1 4 2 1 6
3-Phasen Schiene links/rechts	Schwarz	32-32-38	9 0 0 1 4 2 1 7

Schienenabdeckung

TYP	FARBE	L · B (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene 1.0 m	Weiß	1000-26	9 0 0 1 4 2 3 6
3-Phasen Schiene 1.0 m	Schwarz	1000-26	9 0 0 1 4 2 3 7

ELEKTRISCH

Schnittwerkzeug

TYP	ORDERCODE
3-Phasen Schiene und 48V Schiene	9 0 0 1 4 1 6 5

L-Connector 1.0

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene links	Weiß	143-140-38	9 0 0 1 4 2 2 0
3-Phasen Schiene links	Schwarz	143-140-38	9 0 0 1 4 2 2 1

ROOMOR OFFICE on track 1.0

1684M5W5

L-Connector 2.0

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene rechts	Weiß	143-140-38	9 0 0 1 4 2 2 2
3-Phasen Schiene rechts	Schwarz	143-140-38	9 0 0 1 4 2 2 3

Einspeisung Mitte

TYP	FARBE	L · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene gerade	Weiß	253-38	9 0 0 1 4 2 2 4
3-Phasen Schiene gerade	Schwarz	253-38	9 0 0 1 4 2 2 5

Linienverbinder

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene gerade	Weiß	115-25-33	9 0 0 1 4 2 2 6
3-Phasen Schiene gerade	Schwarz	115-25-33	9 0 0 1 4 2 2 7

T-Verbinder 1.0

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	254-143-38	9 0 0 1 4 2 2 8
3-Phasen Schiene	Schwarz	254-143-38	9 0 0 1 4 2 2 9

T-Verbinder 2.0

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	254-143-38	9 0 0 1 4 2 3 0
3-Phasen Schiene	Schwarz	254-143-38	9 0 0 1 4 2 3 1

T-Verbinder 3.0

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	254-143-38	9 0 0 1 4 2 3 2
3-Phasen Schiene	Schwarz	254-143-38	9 0 0 1 4 2 3 3

T-Verbinder 4.0

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	254-143-38	9 0 0 1 4 2 3 4
3-Phasen Schiene	Schwarz	254-143-38	9 0 0 1 4 2 3 5

Endeinspeisung | links

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	148-32-38	9 0 0 1 4 2 3 8
3-Phasen Schiene	Schwarz	148-32-38	9 0 0 1 4 2 3 9

Endeinspeisung | rechts

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	148-32-38	9 0 0 1 4 2 4 0
3-Phasen Schiene	Schwarz	148-32-38	9 0 0 1 4 2 4 1

X-Einspeiser

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
3-Phasen Schiene	Weiß	254-254-38	9 0 0 1 4 2 4 8
3-Phasen Schiene	Schwarz	254-254-38	9 0 0 1 4 2 4 9