



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# ROOMOR OFFICE CABLE 1.0

1681M5W5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke, Abgehängt

Mattweiß

RAL 9003<sup>a</sup>

IP20

Innen

Ausgabe: 3660 lm

CIE flux code: 65 89 97 100 100

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 60000 h

3 SDCM

## OPTISCH

Microprismatic,

UGR  $< 19$

$\geq 3000$  cd/m<sup>2</sup>

## ELEKTRISCH

DALI-2

220 - 240 V

Gesamt Leistung 35 W

Klasse 1

## ABMESSUNGEN

Durchmesser 560 mm

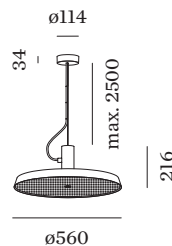
Höhe 216 mm

4,6 kg

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



Runde Pendelleuchte aus Aluminiumdruckguss; mikroprismatische PMMA Abdeckung; UGR  $\leq 19$ ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 3000$  cd/m<sup>2</sup>; Oberfläche Mattweiß nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; RAL 9003; inklusive Seilabhangung einstellbar max. 2500mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; Schutzart IP20; SK1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



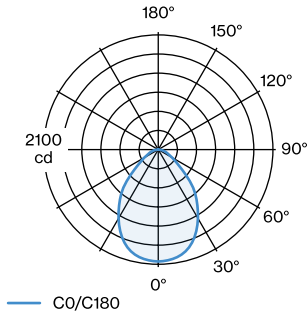


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# ROOMOR OFFICE CABLE 1.0

1681M5W5

## 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

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