



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RINI

SNEAK 1.0 LED

154461B5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ERROR

Decke, Halbeinbau

Mattschwarz

RAL 9005^a

Vorderseite IP44

Rückseite IP20

Innen

Ausgabe: 465^b, 630^c lm

CIE flux code: 98 100 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Flood, Ausstrahlwinkel 34°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

17 V

LED Einsatz 6.0^b bis 8.8^c W

Klasse 3

350 bis 500 mA

ERROR

Durchmesser 60 mm

Höhe 67 mm

0.18 kg

Drahtfedern

ERROR

Durchmesser 76-79 mm

Min. Deckenstärke 4 mm

Max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 46 mm

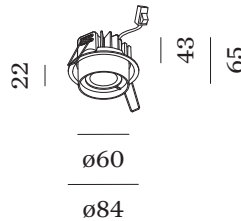
^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

^b 350mA

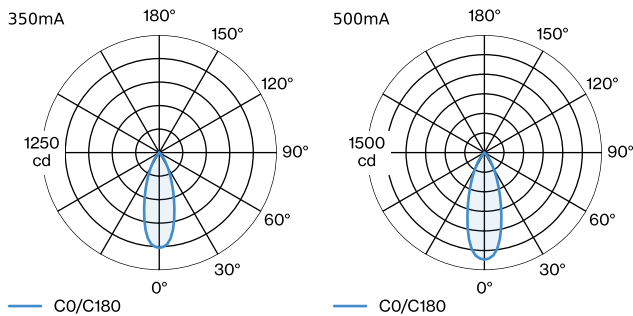
^c 500mA



Runde Deckeneinbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; werkzeuglose Montage mittels Drahtfedern; Einbautiefe 46 mm; geeignet für Deckenstärken von 4-25 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; Schutzart IP44; SK3; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RINI SNEAK 1.0 LED

154461B5

KEGELDIAGRAMM

flood 36° 350mA			flood 36° 500mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1010	0.65	1	1370	0.65
2	250	1.29	2	340	1.29
3	110	1.94	3	150	1.94
4	60	2.58	4	90	2.58
5	40	3.23	5	50	3.23

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.

ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L · B · H (MM)	LEISTUNG	ORDERCODE
10W 500mA 11-20V	100-43-23	11-20V	9 0 2 1 4 4 0 5
10W 500mA	65-39-20	13-20V	9 0 2 1 4 4 0 6
10W 500mA 3-20V Phasenschnitt dim	102-49-29	3-20V	9 0 2 2 4 4 0 2
10W 500mA	115-41-25	12-21V	9 0 2 2 4 4 0 3
20W 500mA 3-40V DALI	116-40.5-22	3-40V	9 0 2 4 4 6 0 4
24W 500mA	143-43-30	6-49V	9 0 2 4 4 7 0 1