



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

LITO 1.0

145381W5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Wand, Einbau

Mattweiß

RAL 9003^a

IP20

Innen

Output: 170^b, 235^c lm

CIE flux code: 13 37 67 50 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 60000 h

3 SDCM

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

6 V

LED Einsatz 2.0^b bis 2.9^c W

Klasse 3

350 bis 500 mA

ABMESSUNGEN

Länge 80 mm

Breite 22 mm

Höhe 80 mm

0.09 kg

AUSSCHNITT

Länge 70 mm

Breite 70 mm

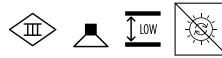
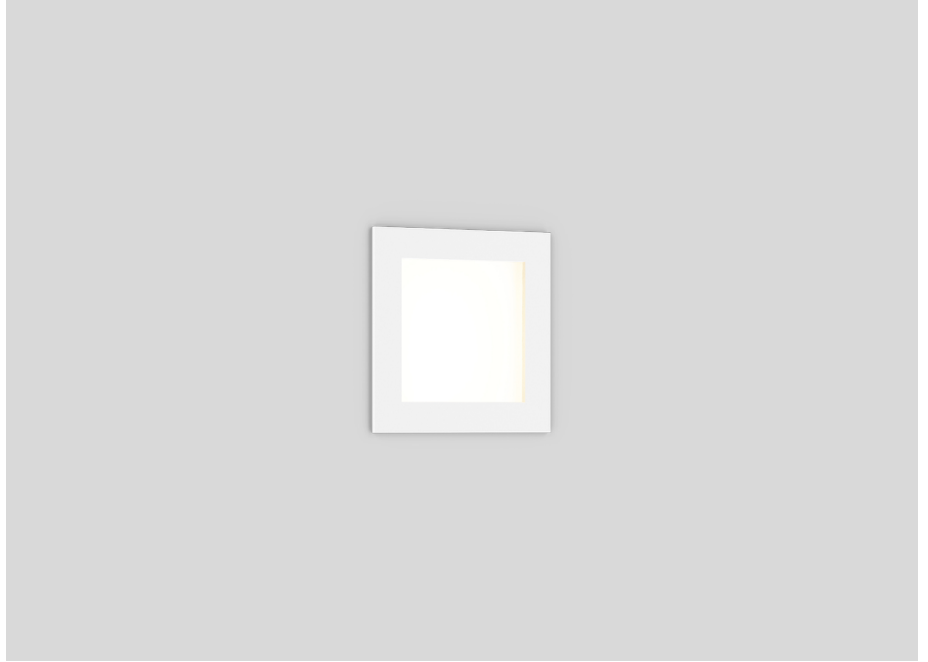
Min. Deckenstärke 12 mm

Einbautiefe 35 mm

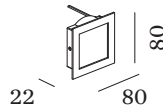
^a Color may deviate slightly due to production conditions.

^b 350mA

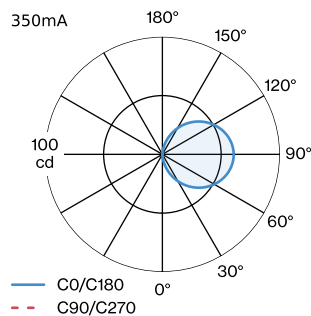
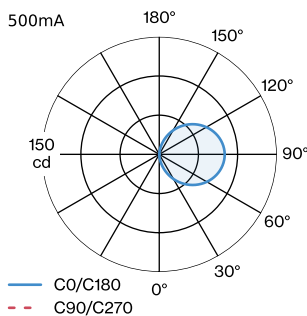
^c 500mA



Quadratische Wandeinbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9003; Einbautiefe 35 mm; PCB 3-step binning; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; Schutzart IP20; SK3; Treiber nicht inbegriffen; nicht austauschbare Lichtquelle;



LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

LITO 1.0

145381W5

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 ^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.

MONTAGE

Einbaugehäuse

TYP	L · B · H (MM)	ORDERCODE
LITO	120-38-120	9 0 0 1 2 0 2 7

Einputzrahmen

TYP	L · B · H (MM)	ORDERCODE
LITO	120-120-8	9 0 0 1 7 1 1 9

ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L · B · H (MM)	ORDERCODE
6W 350mA 3-22V	68-35-21	9 0 2 1 3 2 0 2
6W 500mA 3-12V	68-35-21	9 0 2 1 4 2 0 1