



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

THEMIS 1.7

3237A1W2

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Wand, Einbau

Mattweiß

RAL 9003^a

IP20

Innen

Output: 235^b, 310^c lm

CIE flux code: 31 60 81 73 100

LED

2700 K

CRI ≥ 80

L80 / 60000 h

3 SDCM

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

6 V

LED Einsatz 2.9^b bis 4.2^c W

Klasse 3

500 bis 700 mA

ABMESSUNGEN

Länge 80 mm

Breite 47 mm

Höhe 170 mm

0.24 kg

AUSSCHNITT

Länge 70 mm

Breite 158 mm

Min. Deckenstärke 2 mm

Max. Deckenstärke 18 mm

Einbautiefe 50 mm

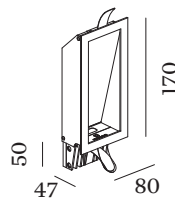
^a Color may deviate slightly due to production conditions.

^b 500mA

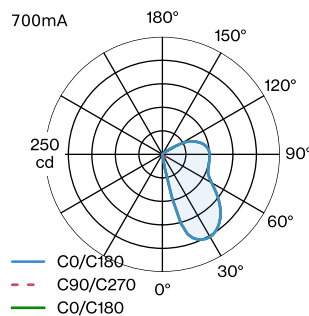
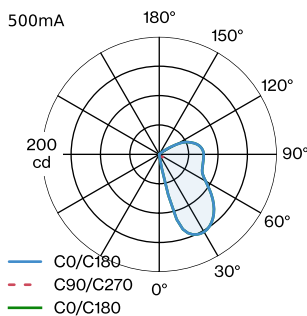
^c 700mA



Rechteckige Wandeinbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9003; Einbautiefe 50 mm; geeignet für Deckenstärken von 2-18 mm; PCB 3-step binning; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; Schutzart IP20; SK3; Treiber nicht inbegriffen; nicht austauschbare Lichtquelle;



LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

THEMIS 1.7

3237A1W2

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.99	0.97	0.95	0.94	0.92
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
THEMIS 1.7	180-83-270	9 0 0 1 2 0 3 2

Einputzrahmen

TYP	L · H (MM)	ORDERCODE
THEMIS 1.7	180-270	9 0 0 1 7 1 1 1

ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L · B · H (MM)	SPANNUNG	ORDERCODE
6W 500mA 3-12V	68-35-21		9 0 2 1 4 2 0 1
6W 700mA 3-8.4V	68-35-21	3 - 8,4V	9 0 2 1 5 2 0 3