



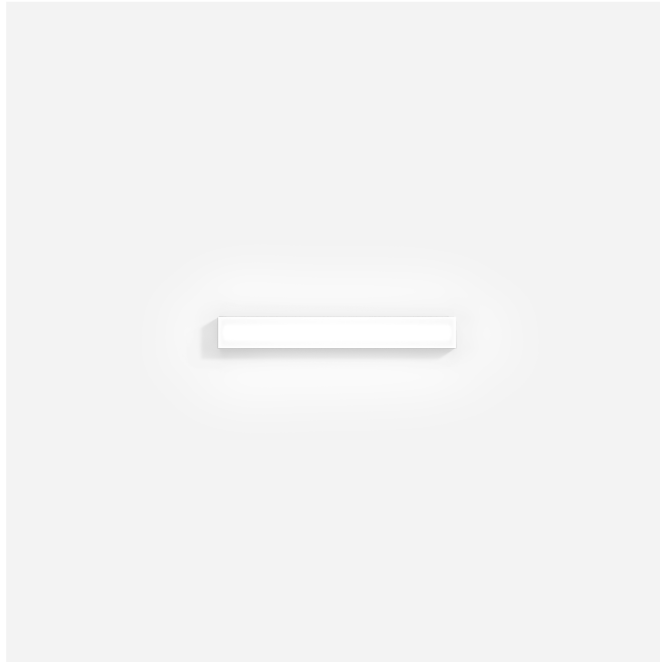
PROJEKT

TYP

NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



IP44



CRI
≥ 90

Wandanbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; opale PMMA-Abdeckung; RAL 9003; PCB 3-step binning; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; inklusive Leistungswahlschalter (Auswahl zwischen niedriger und hoher Leuchtkraft); Schutzart IP44; Klasse 1; nicht austauschbare Lichtquelle;

ALLGEMEIN

Wand
Aufbau
Mattweiß + Klares/Opales
PMMA
RAL 9003 ^a
IP44
Innen
CIE flux code: 49 77 94 94 100

LEISTUNG

Hohe Leistung
460 lm
7 W

Niedrige Leistung
280 lm
5 W

LED

3000 K
CRI ≥ 90
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Opal

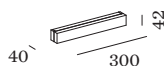
ELEKTRISCH

incl. output selector | phase-cut dim
220 - 240 V
System 5.0 / 7.0 W
Klasse 1

ABMESSUNGEN

Länge 300 mm
Breite 40 mm
Höhe 42 mm
0.72 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.





Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.89
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

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