



PROJEKT

TYP

NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



ALLGEMEIN

Wand _____
 Aufbau _____
 Mattweiß _____
 RAL 9010 ^a _____
 IP65 _____
 Außen _____
 260 lm _____

LED

2700 K _____
 CRI ≥ 90 _____
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

OPTISCH

Variable _____

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim _____
 220 - 240 V _____
 System 6.0 W _____
 Klasse 1 _____

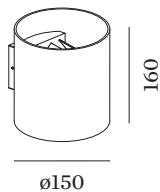
ABMESSUNGEN

Durchmesser 150 mm _____
 Höhe 160 mm _____
 0.53 kg _____



Zylindrische Wandaubauchte aus Aluminium; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9010; direkte Lichtverteilung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 220 - 240 V; Schutzart IP65; Klasse 1; inklusive Klappen für einstellbaren Ausstrahlwinkel; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;

^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	0.9
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.