



PROJEKT

TYP

NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Zylindrische Wandaubauchte aus Aluminium; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; direkte Lichtverteilung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Klappen für einstellbaren Ausstrahlwinkel; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;

ALLGEMEIN

Wand
 Aufbau
 Mattschwarz
 RAL 9005 ^a
 IP20
 Innen
 370 lm

LED

3000 K
 CRI ≥ 90
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Variable

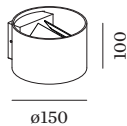
ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
 220 - 240 V
 System 6.0 W
 Klasse 1

ABMESSUNGEN

Durchmesser 150 mm
 Höhe 100 mm
 0.62 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.





Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.89	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

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