



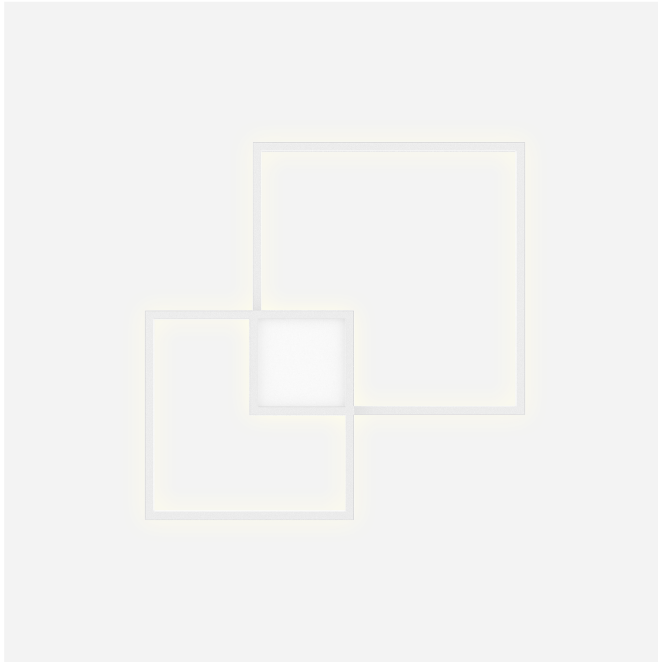
PROJEKT

TYP

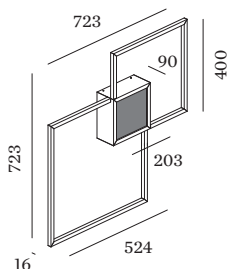
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Quadratische Decken-/Wandanbauleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9010; direkt/indirekte Lichtverteilung; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; Leuchtmittel nicht inbegriffen; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



ALLGEMEIN

Decke / Wand _____
 Aufbau _____
 Mattweiß _____
 RAL 9010 ^a _____
 IP20 _____
 Innen _____
 indirekt 3440 lm _____
 direkt 480 lm _____
 gesamt 3920 lm _____
 CIE flux code: 47 78 95 13 100 _____

LED

2700 K _____
 CRI ≥ 80 _____
 L70 / 55000h _____
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

OPTISCH

Opal _____

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim _____
 220 - 240 V _____
 System 49 W _____
 Klasse 1 _____

ABMESSUNGEN

Länge 724 mm _____
 Breite 724 mm _____
 Höhe 90 mm _____
 2.5 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	0.86	0.82
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.