

## **SWAM**

746378K3

Projekt
Тур
Notizen
Anzahl
Datum

ALLGEMEIN	
Wand , Aufbau	
Mattschwarz + Gold	
RAL 9005 <sup>a</sup>	
IP65	
Außen	
Indirekt 250 lm	
Direkt 420 lm	
Gesamt 670 lm	
CIE flux code: 49 84 99 63 100	
LED	•
2700 K	
CRI ≥ 90	
L80 / 60000 h	
3 SDCM	
OPTISCH	
Opal,	
UGR < 19	
ELEKTRISCH	
Phasenschnitt dim	

ID65	abla		
11 05	$\triangle$	<u> </u>	

 $Wand an baule uchte \ aus \ Aluminium druckguss; Oberfläche \ Mattschwarz + Gold; pulverbeschichtet \ und \ Matt$ nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; Lichtabstrahlung nach oben und unten; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; 220 - 240 V; Schutzart IP65; SK1; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



Wand , Aufbau	
Mattschwarz + Gold	
RAL 9005 <sup>a</sup>	
IP65	
Außen	
Indirekt 250 lm	••••
Direkt 420 lm	
Gesamt 670 lm	
CIF flux code: 40 84 99 63 100	

### L

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 60000 h
3 SDCM

## 0

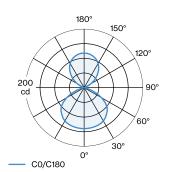
Phasenschnitt dim	
220 - 240 V	
Gesamt Leistung 13.1 W	
Klasse 1	

### **ABMESSUNGEN**

Länge 185 mm
Breite 213 mm
Höhe 110 mm
0.91 kg

 $<sup>^{\</sup>rm a}$  Color may deviate slightly due to production

## **LICHTVERTEILUNG**





# **SWAM**

746378K3

 $LMF^a$ 

## Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

Betriebs	dauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF		0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF		1	1	1	1	1
MF	$MF$ $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$		]	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfa	aktor
MF	Wartungsfaktor		]	LLMF Lampenlichtstromwa		mwartungsfak

 $<sup>^</sup>a \ Laut\ "CIE\ 97, Maintenance\ of\ indoor\ electric\ lighting\ systems", 2005, ISBN\ 3-900-734-34-8.$  Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Lampenlebensdauerfaktor

LSF