

SPIO 20 wallwasher/floor

trim

048-16305188W 002-90787



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



Général

Plafond , Encastré
rotation 360°
noir , RAL9005 ¹
IP20
409 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 104 , R _f : 91 , R _{1-15} : 92
MR 0.59
MDER 0.54

Optique

wallwasher floor
angle de faisceau 52°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
220-240 V
système 7.9 W
insert 5.9 W
5.6 Vf
1050 mA
CP2
système 52 lm/W ³
insert 69 lm/W ³

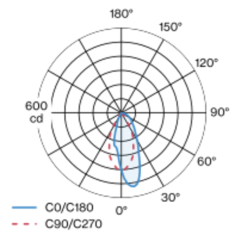
Physique

bord
diamètre 35 mm
hauteur 47 mm

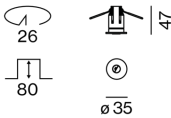
Découpe

diamètre 26 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 80 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SPIO 20 wallwasher/floor

trim

048-16305188W 002-90787



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	1	0.99	0.98	0.97	0.96
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	17
B13	21
B16	27
B20	33
B25	42
C10	28
C13	36
C16	45
C20	56
C25	70

Composants

POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
22 W	111-38-28	002-90787



Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	72-90-63	005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030

