



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



**Général**

Plafond , Suspendu  
couleurs spéciales  
cache-piton blanc signalisation  
IP20  
688 lm

**LED**

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 99, R_r: 91, R_{(1-15)}: 89$   
MR 0.54  
MDER 0.49

**Optique**

flood  
angle de faisceau  $44^\circ$   
 $PstLM \leq 1.0^1$   
 $SVM \leq 0.4^1$

**Electrique**

DALI-2  
système 11.2 W  
insert 8.4 W  
18 Vf  
500 mA  
CP2 220-240V  
système 61 lm/W<sup>2</sup>  
insert 82 lm/W<sup>3</sup>  
1 DALI Addr.

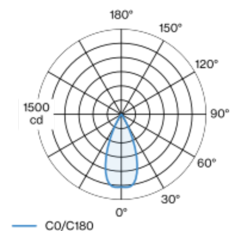
**Physique**

suspension de 2000 mm avec crochet  
diamètre 47 mm  
hauteur 110 mm  
0.56 kg

**Découpe**

diamètre 65 mm  
épaisseur min. du plafond 9 mm  
épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 130 mm

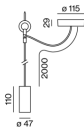
## Répartition de la lumière



flood  $44^\circ$

h (m)	EO <sup>2</sup> (lx)	ø (m)
1	1280	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

## Dessin de fabrication





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.96	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Facteur de maintenance des parois du local

Facteur de maintenance du flux lumineux

Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> 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	80
B13	104
B16	130
B20	162
C10	135
C13	175
C16	220
C20	270

Composants

MOUNTING SET trimless

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	75	005-3511017

POWER SUPPLY

TYPE	L.L.H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
10 W	166-30-22	002-90733

Accessoires de montage

RING CEILING MOUNTED

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	50	050-0510217
Noir profond	50	050-0510218

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

Autres accessoires

SPECIAL MOUNTING TOOL

TYPE	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
nécessaire pour installer le boîtier d'encastrement sans bord	100	063-8912110





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

SHADE 300

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
Noir signal	300	049-593311B
velvet beige	300	049-593311C
woodpecker olive	300	049-593311G
kingfisher grey	300	049-593311L
madeira brown	300	049-593311T
Signal Blanc	300	049-593311W



SHADE 400

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
Noir signal	400	049-593411B
velvet beige	400	049-593411C
woodpecker olive	400	049-593411G
kingfisher grey	400	049-593411L
madeira brown	400	049-593411T
Signal Blanc	400	049-593411W



SHADE 500

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
Noir signal	500	049-593511B
velvet beige	500	049-593511C
woodpecker olive	500	049-593511G
kingfisher grey	500	049-593511L
madeira brown	500	049-593511T
Signal Blanc	500	049-593511W



Accessoires optiques

OVAL LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
42	007-1965780

