

BO 45 base surface 1 lamp

049-633051XS



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Surface _____

inclinaison max 90° _____

rotation 350° _____

couleurs spéciales _____

IP20 _____

1110 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Optique

spot _____

angle de faisceau 12° _____

Electrique

non DIM _____

220-240 V _____

système 15.0 W _____

système 74 lm/W¹ _____

CP1 _____

Physique

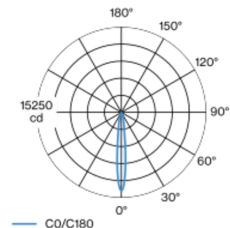
longueur 180 mm _____

largeur 55 mm _____

hauteur 163 mm _____

0.5 kg _____

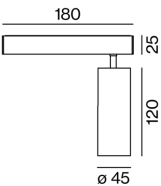
Répartition de la lumière



spot 12°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	14000	0.21
2	3500	0.42
3	1600	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

Dessin de fabrication



¹ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



BO 45 base surface 1 lamp

049-633051XS



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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	33
B16	53
B20	67
B25	83
C10	40
C16	64
C20	80
C25	100

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	42	007-1965188



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

