

BASO 40 reflector

surface

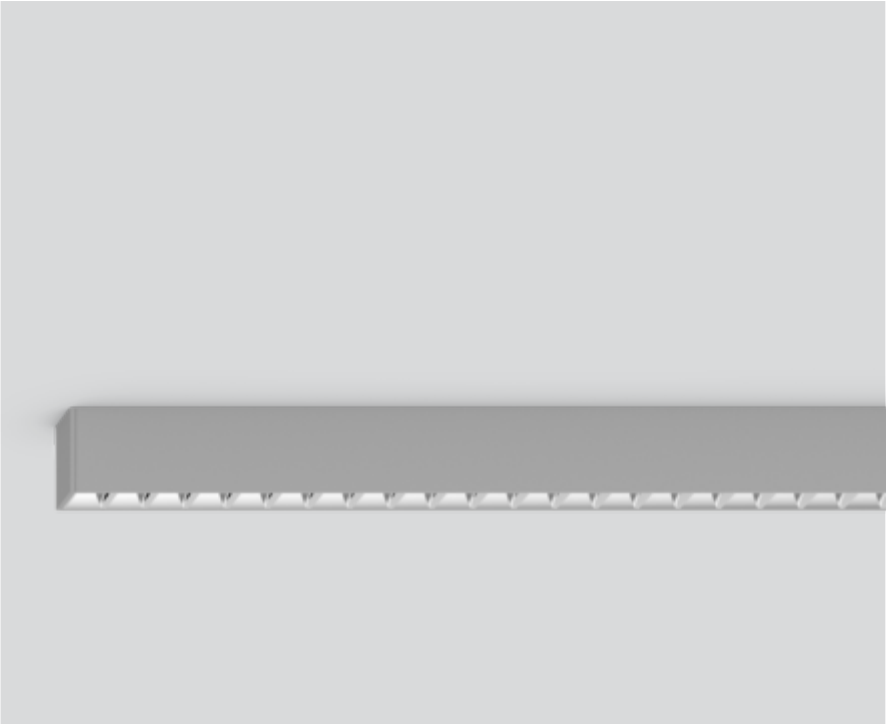
045-112863GR



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Surface _____

gris , RAL9006 ¹ _____

3650 lm/m _____

IP20 _____

8730 lm _____

LED

4000 K _____

CRI \geq 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial \leq 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.66 _____

Optique

Reflector _____

symmetric _____

UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 _____

système 81 W _____

CP1 220-240V _____

système 108 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

34 W/m _____

Physique

longueur 2409 mm _____

largeur 42 mm _____

hauteur 76 mm _____

3.7 kg _____

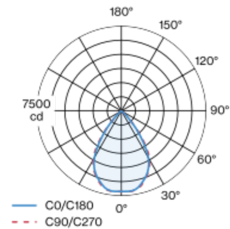
¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium ; pas de vis visibles ; modèle polygonal ; surface thermolaquée gris ; approprié pour montage au plafond ou mural ; profil du luminaire avec convertisseur pré-assemblé peut être pré-monté sur site ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; insert lumineux en profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur chromé de grande qualité avec optique facette ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



BASO 40 reflector

surface

045-112863GR



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

