

TUBIN 60

surface

058-5118538C



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Surface

noir , RAL9005 ¹

2870 lm/m

IP20

6750 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

Clear Cover

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

56 W

CP1 220-240V

121 lm/W

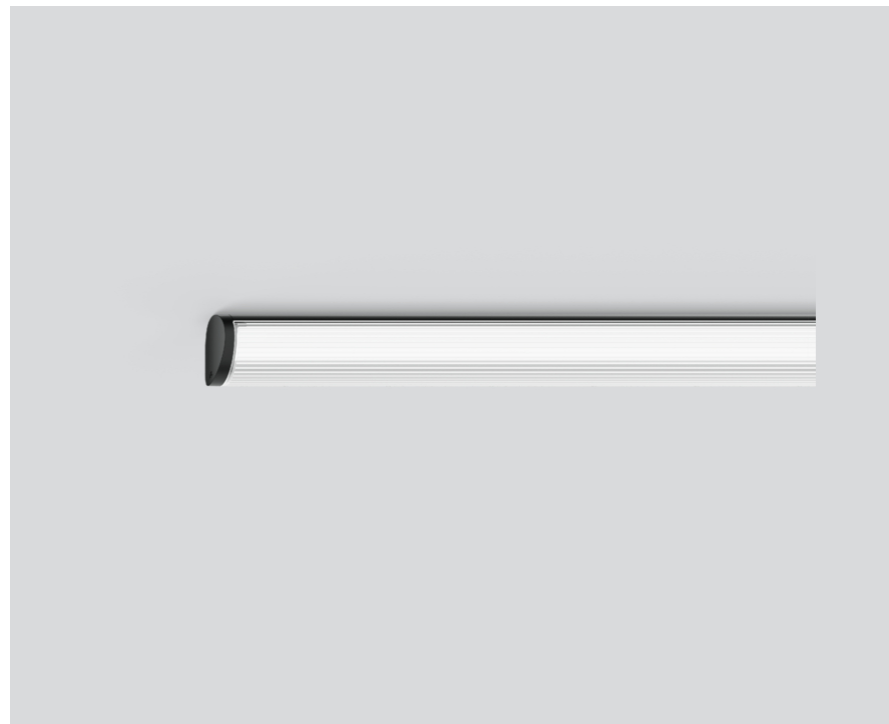
24 W/m

Physique

longueur 2375 mm

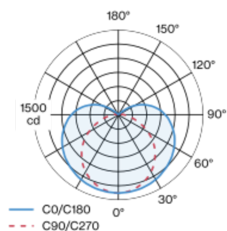
largeur 60 mm

hauteur 60 mm



Profil porteur en profil d'aluminium extrudé ; couvercle final en aluminium fermeture étanche à la lumière ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée noir ; approprié pour montage au plafond ou mural ; montage facile avec clips de plafond ; conduction de la lumière par optique à lentille pour un éclairage max. et homogène ; couleur de lumière 3000 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 ; diffuseur cylindrique clair avec optique à prismes linéaires ; pour un léger éclaircissement du plafond ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; 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



¹ Code RAL

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

TUBIN 60

surface

058-5118538C



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	0.96	0.94	0.92	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	15
B13	19
B16	24
B20	30
B25	37
C10	24
C13	32
C16	40
C20	49
C25	62

