

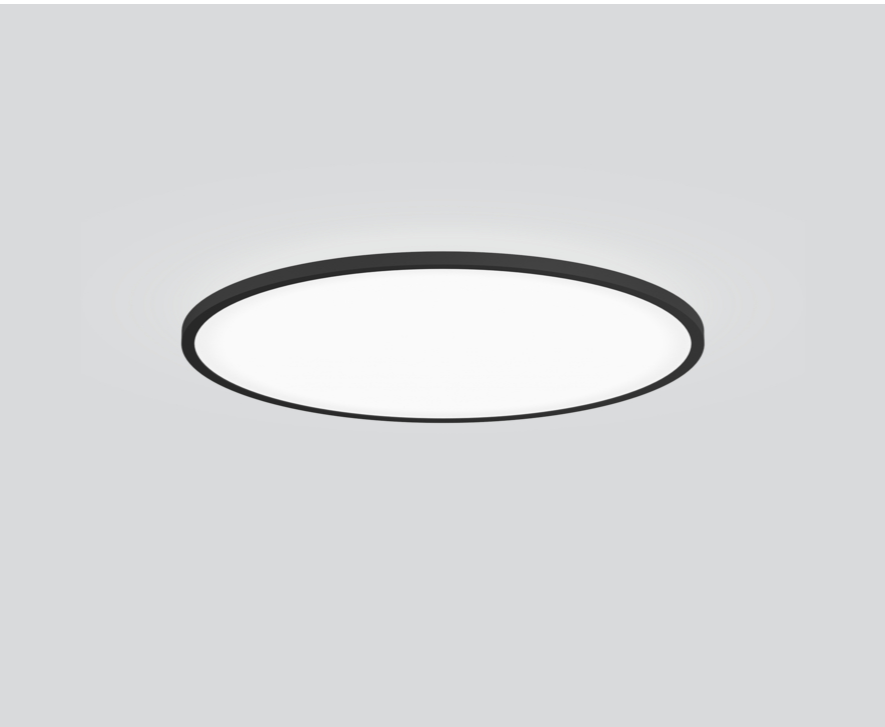
TASK 600 round direct

surface

059-0142138P



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond / mur , Surface
noir , RAL 9005 ¹
IP40
3690 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 96 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 87
MR 0.75
MDER 0.68

Optique

Microprismatic
microprismatic
UGR ≤ 19 , ≥ 65° < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

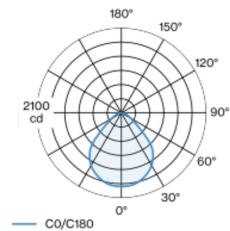
DALI-2
220-240 V
système 30 W
système 123 lm/W ³
CP1
1 DALI Addr.

Physique

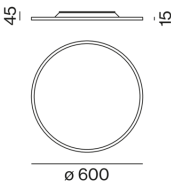
diamètre 600 mm
hauteur 45 mm
5.8 kg

Corps de luminaire rond en aluminium ; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement) ; forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée noir ; approprié pour montage au plafond ou mural ; système de montage rapide, convivial et sans outil ; distribution directe de la lumière par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; guidage lumière au moyen de matériau réflecteur hautement réfléchissant ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; densité lum ident. pour tous les éclairages de surface comp. le même equipemnt LEDs ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; luminaire avec 2 ouvertures câblage et borne enfichable pour câblage passant ; indice de protection IP40 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ; 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)
³ 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



TASK 600 round direct

surface

059-0142138P



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	0.97	0.95	0.93	0.92
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	13
B13	20
B16	24
B20	30
C10	26
C13	40
C16	48
C20	60