

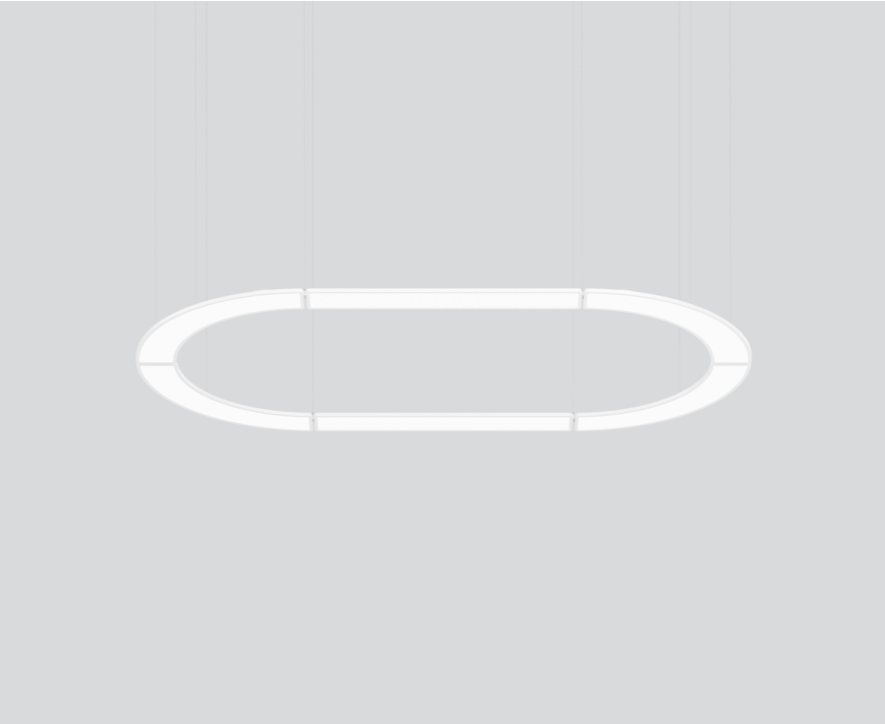
TASK long circle direct / indirect power

suspended

059-5282137K

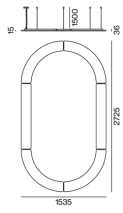


Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Luminaire suspendu circulaire, composé d'éléments individuels en forme de quart-de-cercle ou de rectangle ; corps de luminaire à bords arrondis en aluminium; forme de construction extrêmement plate (seulement 15 mm); forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée blanc ; luminaire avec câble de suspension de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus (blanche) ; 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 ; partie indirecte avec platines dédiées pour un flux lumineux accru et un éclairage maximal du plafond ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; 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 ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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 ;

Dessin de fabrication



Général

Plafond , Suspendu
blanc , RAL9010 ¹
IP20

LED

4000 K
CRI ≥ 90
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 96 , R _f : 90 , R ₁₋₁₅ : 87
MR 0.75
MDER 0.68

Optique

Microprismatic
microprismatic
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
CP1 220-240V
6 DALI Addr.

Physique

câble 1500 mm
longueur 2725 mm
largeur 1535 mm
hauteur 36 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



TASK long circle direct / indirect power

suspended

059-5282137K



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 × 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	1
B13	1
B16	2
B20	2
C10	2
C13	3
C16	3
C20	4

Accessoires acoustiques

TASK ACOUSTIC inlay TASK circle suspended

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marbre gris	1155-1155-30	059-579736D
gris feutre	1155-1155-30	059-579736G
noir	1155-1155-30	059-579736L
blanc	1155-1155-30	059-579736W
couleurs acoustiques	1155-1155-30	059-579736X

TASK ACOUSTIC inlay TASK long circle suspended

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marbre gris	1155-2346-30	059-579738D
gris feutre	1155-2346-30	059-579738G
noir	1155-2346-30	059-579738L
blanc	1155-2346-30	059-579738W
couleurs acoustiques	1155-2346-30	059-579738X

