

# TASK 300 round direct

surface

059-015013XP



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



IP 40
220-240V
X-PERT
X-PERT

## Général

Plafond / mur , Surface
couleurs spéciales
IP40
1080 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 96 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87
MR 0.75
MDER 0.68

## Optique

Microprismatic
PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

## Electrique

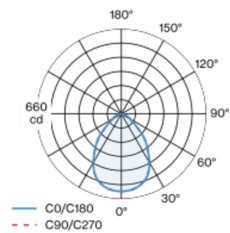
DALI-2
11.4 W
CP1 220-240V
95 lm/W
1 DALI Addr.

## Physique

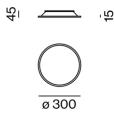
diamètre 300 mm
hauteur 41 mm
1.6 kg

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



[059-015013XP] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

10.05.2024

# TASK 300 round direct

surface

059-015013XP



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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

<sup>a</sup> 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	21
B13	28
B16	35
B20	44
C10	35
C13	46
C16	58
C20	73

