

# BETO direct / indirect power

free standing T-shape

074-6955018B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Sol, Sur pied

noir, RAL 9005<sup>1</sup>

Réflecteur chrome foncé

IP20

Indirect 5740 lm

direct 1290 lm

total 7030 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>r</sub>: 91, R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Optique

Reflector

asymmetric

UGR  $\leq 10$

PstLM  $\leq 1.0^2$

SVM  $\leq 0.4^2$

## Electrique

DIM tactile sur tige

220-240 V

système 66 W

système 107 lm/W<sup>3</sup>

CP1

## Physique

T-shape

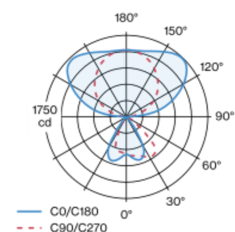
longueur 1055 mm

largeur 42 mm

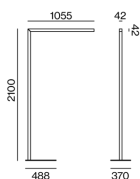
hauteur 2100 mm

11 kg

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> 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



# BETO direct / indirect power

free standing T-shape

074-6955018B



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 <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	13
B13	17
B16	21
B20	27
C10	21
C13	28
C16	35
C20	45