

# BETO linear direct / indirect power

suspended system

074-6039537B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 <sup>1</sup>

Réflecteur chrome foncé

IP20

Indirect 7330 lm

direct 4540 lm

total 11870 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Optique

Reflector

symmetric

UGR  $< 10$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2

système 95 W

CP1 220-240V

système 125 lm/W<sup>3</sup>

3 DALI Addr.

## Physique

longueur 3400 mm

largeur 42 mm

hauteur 42 mm

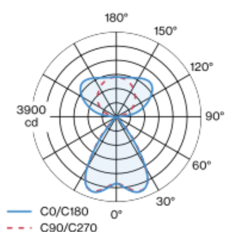
5.2 kg

<sup>1</sup> Code RAL

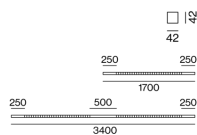
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# BETO linear direct / indirect power

suspended system

074-6039537B



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 × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		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	5
B13	7
B16	9
B20	11
C10	9
C13	12
C16	15
C20	19

## MONTAGE

### END CAPS

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	30-42-42	074-6090017
Noir profond	30-42-42	074-6090018



### LINEAR CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
074-6091120



### CABLE SUSPENSION

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
chrome	005-2152110



### CANOPY / FEEDER CABLE

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	blanc pur	90-90-22	005-2212417
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Noir profond	90-90-22	005-2212418



### THROUGH WIRE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 pièces	004-90005



### CORNER CONNECTOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
90°   câblage continu 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> incl.	blanc pur	250-250-42	074-6091217
90°   câblage continu 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> incl.	Noir profond	250-250-42	074-6091218





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

OPTIQUE

BLIND COVER

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
250 mm	blanc signalisation	074-6099107
250 mm	Noir profond	074-6099108
500 mm	blanc signalisation	074-6099117
500 mm	Noir profond	074-6099118