

**Général**

Plafond , Suspendu

blanc , RAL 9010 ¹

IP20

1160 lm

1890 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Electrique**

DALI-2

220-240 V

système 10.8 W

système 107 lm/W³

CP1

1 DALI Addr.

18 W/m

Physique

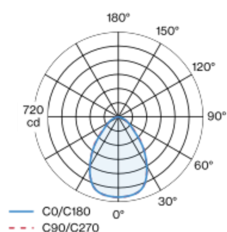
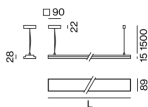
câble 1500 mm

longueur 618 mm

largeur 89 mm

hauteur 28 mm

2 kg

¹ Code RAL² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)³ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.**Répartition de la lumière****Dessin de fabrication**

**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
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	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62