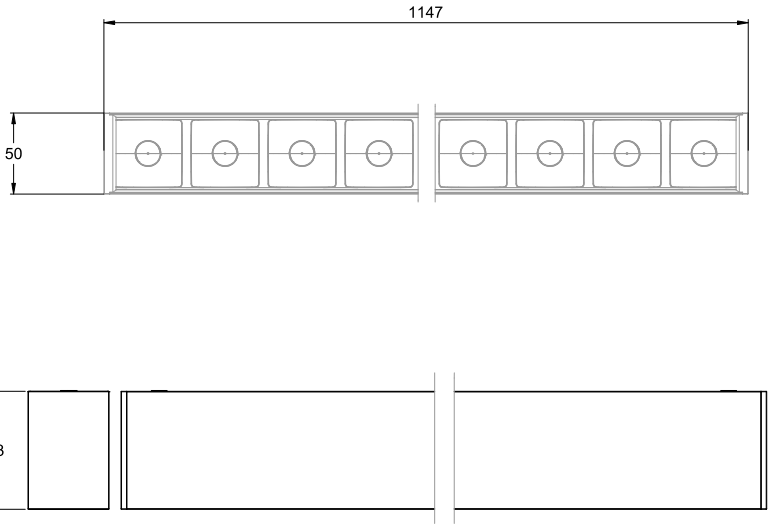
507001 KREA 1,147M B.LUM 3235lm DALI 4000K

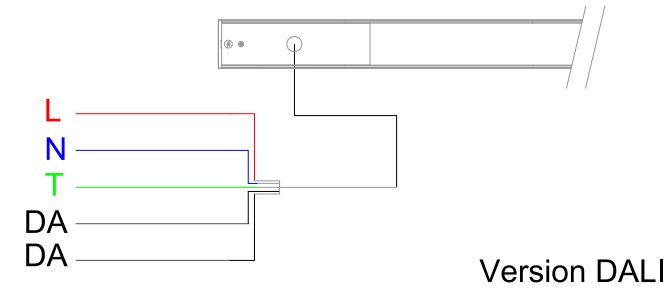
Luminaire lineaire équipé de LEDs haute performance (EAN13 : 3168105070018)
Efficacité lumineuse du système complet 154lm/W
Maintien du flux L80F10 supérieur à 100000 heures (Ta 25°C)
Favorise un UGR<16 avec une ouverture de faisceau large et uniforme de 80°
Réflecteur noir dessiné pour couper le flux lumineux de 150° à 180° : confort visuel optimal
Epaisseur et qualité d'aluminium dimensionnés pour une gestion de la température excellente
Kit de suspension inclus
Driver DALI à courant constant intégré

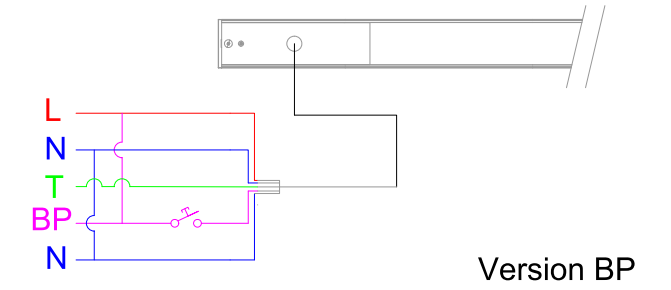
Caractéristiques Mécaniques



Couleur	Blanc		
Corps	Aluminium		
Diffuseur	Polycarbonate		
Installation	Suspension		
Immersion	Non	Recouvrable	Non
IP Suspension	20	T° de fil incandescent	650°C
Ajustabilité	Fixe	IK	06
Largeur luminaire	50mm	Longueur luminaire	1147mm
		Hauteur luminaire	73mm

Caractéristiques Electriques





Plage de tension	220-230V/50-60Hz
Puissance luminaire	21W
Rendement driver	88%
Nombre de sources	1
Ta min/max	20°C/60°C
Tc	90°C
Alimentation source	Driver courant constant
Signaux d'entrée	AC
Tension sortie driver	6-38V
Ampérage sortie driver	550mA
Facteur puissance/cosϕ	0,98
Type de gradation	DALI
Empreinte carbone	1.89 gCO2/h

	10A	16A	25A
Nb luminaires courbe B	44	70	110
Nb luminaires courbe C	44	70	110

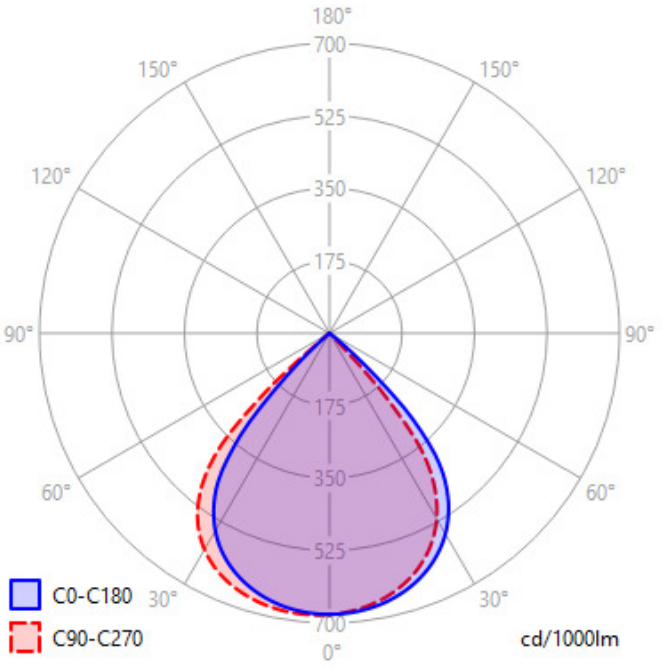
Protection court-circuit	Oui	Protection surchauffe	Oui
Protection surcharge	Oui	Protection surtension	Oui

Cycles de commutation	50000
Courant de fuite	<0.38mA
Taux de distorsions harmoniques	<10

507001 KREA 1,147M B.LUM 3235lm DALI 4000K

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	4000K
Type de source	Module LED
Flux restitué à Ta 25°C	3235lm
Efficacité lumineuse produit complet	154.04lm/W
Rendement lumineux (LOR)	100%
Emission de lumière	Direct/Symétrique
Angle de faisceau	80°
Diffuseur	Translucide
IRC	83
Risque photobiologique	Groupe de risque 0
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM
Coordonnées 4000K	x : 0.3794; y : 0.3752
LM80	L80F10 > 100000h (Ta25°C)
Code de flux CIE n°3	100%
ULR	0%
SVM	0.006
PstLm	0.009



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique **C**

Caractéristiques Normatives

PEP	Disponible sur demande

Les caractéristiques techniques sont évolutives et peuvent être modifiées sans préavis par RESISTEX. Informations sous réserve d'erreur.