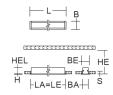
# Less is more BeamLine

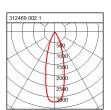
312469.002.1 | Systèmes linéaires à LED



Luminaires à encastrer 4051859520757 LED

L 1141, B 71, H 2, HEL 106





Plafonnier et applique à encastrer linéaires pour les éclairages esthétiques et exigeants. Luminaire à 2 unités d'éclairage LED. Boîtier en profilé d'aluminium extrudé, traité époxy. Embouts en aluminium traités époxy. Unité d'éclairage LED avec MRS-technologie : système de réflecteurs miniaturisés en thermoplastique métallisé avec cadre anti-éblouissement noir en forme de prisme pour un éclairage non éblouissant (UGR < 10). 7 réflecteurs par unité d'éclairage LED. Répartition de la lumière à rayonnement moyen. Fixation au plafond avec étrier de serrage prémonté. Unité LED extractible et

Groupe de risque

interchangeable avec driver intégré.

Colour	
Couleur	blanc
Volume et poids	
Longueur L	1.141 mm
Largeur B	71 mm
Hauteur H	1,5 mm
Longueur d'encastrement LA	1.128 mm
Largeur d'encastrement BA	60 mm
Hauteur d'encastrement HE	125 mm
Luminaire: hauteur	
d'encastrement HEL	106 mm
Épaisseur du plafond S	10-30 mm
Poids	2,65 kg
Lampe 1	
Lampe	LED
Température de couleur	4000K
Indice de rendu des couleurs	
(CRI)	90
Tolérance de couleur	3
Durée de vie	50000 h (L80/B10)

#### **Eclairage**

Température de couleur de la	
lumière	4.000 K
Flux lumineux utile	3.800 lm
Taux d'éblouissement d'inconfort	
UGR (4H 8H) 1	3,7
Angle de faisceau 1	30°
Angle de rayonnement combiné 1	
Up	0°

### Électrotechnique

Appareillage	Convertisseur
Tension	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	15
Luminaires sur sécurité B16A	25
Luminaires sur sécurité C10A	26
Luminaires sur sécurité C16A	42
Courant d'appel / Temps	
d'allumage	20 A / 200 μs
Puissance du système	48 W
Efficacité lumineuse du luminaire	80 lm/W
Taux de distorsion harmonique	
(THD)	10 %
Facteur de puissance (cos phi)	0,98

photobiologique selon EN 62471 Groupe de risque 1

# Less is more BeamLine

## 312469.002.1 | Systèmes linéaires à LED



#### Vérification

Degré de protection IP 20 Classe de protection I Test au fil incandescent 650°C

Résistance aux chocs IK03 (0,35 Joule)

Marques de sécurité Ne pas couvrir le luminaire

encastré!, Marquage F

Température ambiante min. -20 °C
Température ambiante max. 30 °C
ULOR 0
Marque de conformité CE, EAC

CIE Flux Code / CEN Flux Code 100 100 100 100 100

Energieeffizienzklasse 2019/2015 F

Circuit de secours / sans Umgebungstemperatur / maintenance temperature ambiente

=> -20 °C ... + 30 °C