

## Fiche technique HORIZON

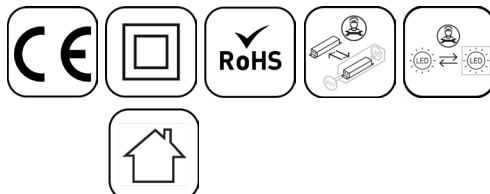
# HOR120-106

Luminaires Linéaires HORIZON encastré  
1210mm Blanc RAL9016 3000-3500-4000K  
26W /22-34W Prismatique DALI2/PUSH

luminaire linéaire installé en encastré, idéal pour l'éclairage de bureau grâce à son optique prismatique

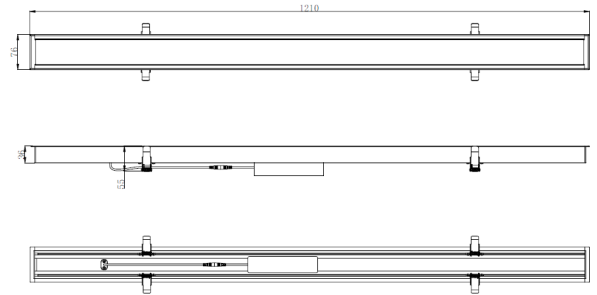
### Caractéristique générales

Flux lumineux sortant	3562lm / 2992 et 4726lm
Puissance	26W /22-34W
Efficacité lumineuse	135-139lm/W
Température de couleur	3000-3500-4000K
Optique	Prismatique
Driver inclus	oui
Gestion de driver	DALI2/PUSH
UGR	<19*
IRC	80
Macadam	<3
Tension	100-240V~ 50/60Hz
Garantie	5 ans



# Données mécaniques

Dimension	1210x76x36mm
Percement	1205x68mm
Orientable	non
Poids (luminaire)	1.37Kg
Matière du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	Blanc RAL9016
Matière de l'optique	Polycarbonate
Aspect réflecteur	Prismatique
Type de montage	encastré
Filins de sécurité	inclus 1,2m

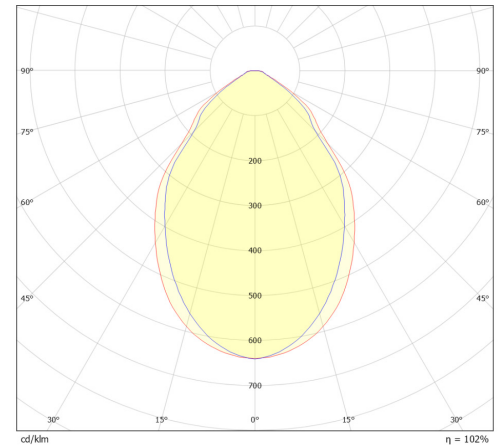


# Informations optiques

Type de source	LED SMD 2835
Nombre de sources	1
Classe RG	0

# Caractéristiques électriques

Gestion	DALI2 / PUSHDIM
Plage de gradation	/
Tension - Fréquence d'entrée	100-240V~ 50/60Hz
Courant par défaut	700mA
Connectique secteur	Bornier
Facteur de puissance	0.97
THD	0.125
Pst LM	?1
Svm	?0,4
Tension d'isolement (entre L - N)	2KV
Tension d'isolement (entre L/N - T)	/
Classe énergétique	/
Installation électrique	monophasé
Driver ENEC	oui



Distance [m]	Core Diameter [m]	Beam Diameter [m]	Beam Angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.76	0.85	37.4°	9932
	0.85	0.95	40.3°	2588
			40.3°	2207
1.0	1.53	1.70	37.4°	2483
			40.3°	625
			40.3°	552
1.5	2.29	2.54	37.4°	1694
			40.3°	278
			40.3°	245
2.0	3.06	3.39	37.4°	633
			40.3°	156
			40.3°	138
2.5	3.82	4.24	37.4°	267
			40.3°	100
			40.3°	88
3.0	4.59	5.09	37.4°	276
			40.3°	69
			40.3°	61

\* voir tableau de paramétrage

# Normes de la source lumineuse

Indice de protection	IP20
Protection contre les chocs mécaniques	IK02
Compatible CEE	non
Essai au fil incandescent	650°C
Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC)	50000h L90B10 (72000h L80B10)
Température de stockage	/
Température d'usage	-25 +40°C

### Paramétrage recommandé

Puissance	Courant	Lumen
26W	700mA	3562lm

### Option de paramétrage

Puissance	Flux	Courant	Température de couleur			UGR
			3000K	3500K	4000K	
26W	22W	600mA	2970lm	2992lm	2292lm	<22
		700mA	3536lm	3562lm	3562lm	<22
		900mA	4692lm	4692lm	4726lm	<22

# Informations logistiques

Conditionnement par carton	6
Dimension carton	#N/Amm
Poids net (carton)	/Kg
Code barre produit (EAN)	3665207090116

### Dimensionnement disjoncteur

B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
18	23	29	36	30	39	48	60