

## Beacon LED

BEACON II 21W 1512lm 930 12° Dim Noir  
2059618



### Caractéristiques

- BEACON II 21W 1512lm 930 12° Dim Noir - projecteur LED 21W architectural en remplacement d'une solution iodure. Faisceau étroit (12°). Température de couleur (CCT) 3000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1512 lm. Puissance consommée 21W. Maintien du flux de L80B10 : 72000h. Version Dimmable avec réglage d'intensité intégrée. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 80mm. Poids : 0,7 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON II 21W 1512lm 930 12° Dim Noir
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1512
Efficacité système lm/W	72
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	12
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	21
Tension (V)	240
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Niveau minimum de variation (%)	95
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768596188

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	BEACON II 21W 1512lm 930 12° Dim Noir
Technologie	LED
Caisson	Aluminium

## Beacon LED

*BEACON II 21W 1512lm 930 12° Dim Noir*  
2059618

Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	1512
Efficacité système lm/W	72
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	12
Type de distribution	Directe
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	21
Tension secteur (V)	220-240V~
Tension (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Transformateur requis	Oui
Niveau minimum de variation (%)	95
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	45
Durée du courant d'appel (µs)	20
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	48
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	72000
Durée de vie moyenne - L70 B10	72000
Durée de vie moyenne - L80 B50	72000
Durée de vie moyenne - L80 B20	72000
Durée de vie moyenne - L80 B10	72000
Durée de vie moyenne - L90 B50	44000
Durée de vie moyenne - L90 B20	37000
Durée de vie moyenne - L90 B10	34000

### Données physiques

Couleur du corps	Noir
------------------	------

## Beacon LED

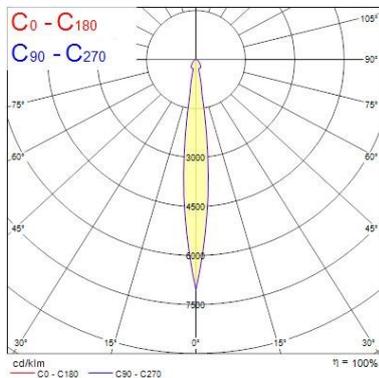
BEACON II 21W 1512lm 930 12° Dim Noir  
2059618

Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Largeur (mm)	130
Hauteur nominale du produit (mm)	190
Diamètre nominal produit (mm)	80
Poids (kg)	0.7

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768596188
Longueur simple de l'emballage (cm)	16.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	17.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.2
DUN14 (intérieur)	05025768596188
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	16.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.2

## PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.11	4266	2123
1.0	0.21	1066	531
1.5	0.32	474	236
2.0	0.42	296	150
2.5	0.53	176	88
3.0	0.63	115	59

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 12.0°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES

