

Beacon LED

BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Blanc
2059637



Caractéristiques

- BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Blanc - projecteur LED 21W architectural en remplacement d'une solution iodore. Faisceau étroit (12°). Température de couleur (CCT) 4000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1669 lm. Puissance consommée 21W. Durée de vie (L80) : 72.000h. 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. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Blanc
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1669
Efficacité système lm/W	79
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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
Type de contrôle	1-10V (Analogue)
Niveau minimum de variation (%)	95
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768596379

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Beacon LED

BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Blanc
2059637

Nom du produit	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Blanc
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC001744
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1669
Efficacité système lm/W	79
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	12
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
Type de contrôle	1-10V (Analogue)
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
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
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

Beacon LED

BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Blanc
2059637

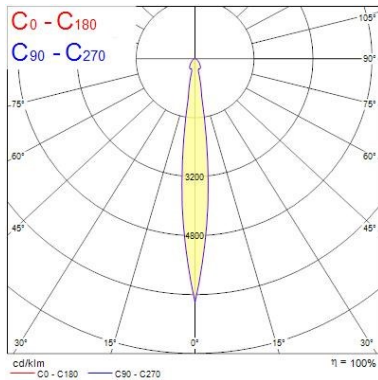
Données physiques

Couleur du corps	Blanc
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	5025768596379
Longueur simple de l'emballage (cm)	16.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	17.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.2
DUN14 (intérieur)	05025768596379
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 ₁ [lx]
0.5	0.11	44138	21978
1.0	0.21	11032	5494
1.5	0.32	4903	2442
2.0	0.43	2788	1374
2.5	0.53	1785	879
3.0	0.64	1228	612

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 12.2°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

