

BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° O/B Blanc

Code article 2059649

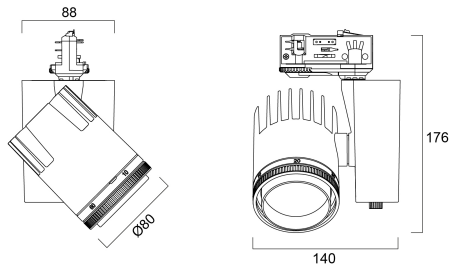
Concord



BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° O/B Blanc - projecteur LED 21W architectural en remplacement d'une solution iodure. Faisceau large (55°). Température de couleur (CCT) 4000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1853 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.

Atouts techniques

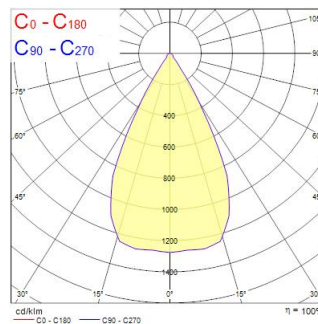
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.82	0.70	840
1.0	1.04	0.90	266
1.5	1.56	1.35	188
2.0	2.08	1.80	143
2.5	2.60	2.25	114
3.0	3.12	2.70	92

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 55.0°)



BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° O/B Blanc

Code article 2059649

Concord

Données générales

Nom du produit	BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° O/B Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
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)	1853
Efficacité lm/W	88
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 (°)	55
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	21
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	1
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Gestion	1-10V (Analogue)
Niveau minimum de variation (%)	5
Courant driver (mA)	500
Courant d'appel (A)	45
Durée du courant d'appel (µs)	20
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	48
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	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	43000
Durée de vie moyenne - L90 B20	36000
Durée de vie moyenne - L90 B10	33000

BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° O/B Blanc

Code article 2059649

Concord

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

Code EAN	5025768596492
Longueur simple de l'emballage (cm)	18.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	18.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	16.0
DUN14 (extérieur)	05025768596492
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	18.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	16.0

Sécurité

Test au fil incandescent	650
--------------------------	-----