

BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° O/B Noir

Code article 2059642

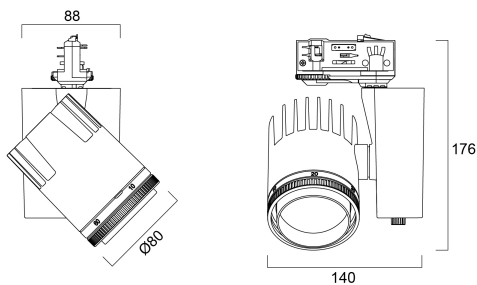
Concord



BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° O/B Noir - projecteur LED 21W architectural en remplacement d'une solution iodure. Faisceau moyen (38°). Température de couleur (CCT) 4000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1885 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

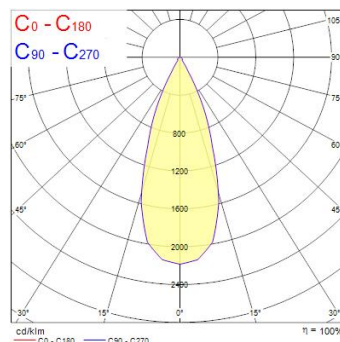
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ ⁽¹⁾ [lx]	E ₁₀ ⁽¹⁾ [lx]
0.5	0.35	16489	7009
1.0	0.69	4117	1752
1.5	1.04	1830	779
2.0	1.39	1029	458
2.5	1.73	659	280
3.0	2.08	487	195

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 38.2°)



BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° O/B Noir

Code article 2059642

Concord

Données générales

Nom du produit	BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° O/B Noir
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)	1885
Efficacité lm/W	90
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 (°)	38
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	21
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
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 1885lm 940 L3 38° O/B Noir

Code article 2059642

Concord

Données physiques

Couleur du corps	Noir
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	5025768596423
Longueur simple de l'emballage (cm)	16.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	17.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.2
DUN14 (extérieur)	05025768596423
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

Sécurité

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