

SylCircle DualTone

SYLCIRCLE IP44 6W 520LM 830/840
0043496



Caractéristiques

- SYLCIRCLE IP44 6W 520LM 830/840. Hublots LED à installer au mur ou au plafond. Existe en diamètre 180, 250, 330 et 360mm. Haute efficacité jusqu'à 86 lm/W. Double température de couleur, 3000 et 4000K. Les versions avec capteur à hyperfréquence 18W et 24W permettent un contrôle automatique de l'allumage et de l'extinction, favorisant des économies d'énergie. Durée de vie de 30.000 heures. Garantie 3 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SYLCIRCLE IP44 6W 520LM 830/840
Technologie	LED
Caisson	Acier
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Classe ETIM	EC002892
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	520
Efficacité système lm/W	85
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Amber White or Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	6
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Niveau minimum de variation (%)	100
Niveau de scintillement LED	Elevé (>40%)
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288434964
Lampe incluse	SAX0000A_0000

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	SYLCIRCLE IP44 6W 520LM 830/840
Technologie	LED
Caisson	Acier
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25

SylCircle DualTone

SYLCIRCLE IP44 6W 520LM 830/840

0043496

Classe ETIM	EC002892
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	520
Efficacité système lm/W	85
Température de couleur (K)	4000
Plage de température de couleur (K)	3000 - 4000
Couleur de lumière	Amber White or Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Diffusant
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	6
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.8
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Niveau minimum de variation (%)	100
Courant driver (mA)	19
Courant d'appel (A)	0.5
Durée du courant d'appel (µs)	30
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Elevé (>40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	60
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	78
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	96
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	120
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	36
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	47
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	58
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	72

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
--------------------------------	-------

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polypropylène
Longueur (mm)	180
Largeur (mm)	180
Hauteur nominale du produit (mm)	75

SylCircle DualTone

SYLCIRCLE IP44 6W 520LM 830/840
0043496

Diamètre nominal produit (mm)	180
Poids (kg)	0.17

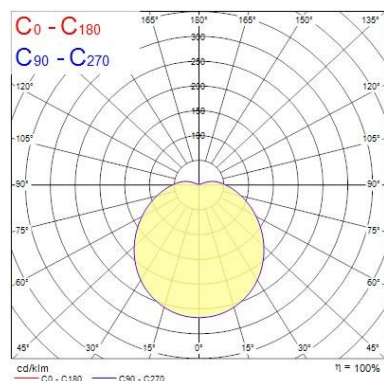
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288434964
Longueur simple de l'emballage (cm)	18.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	7.8
Profondeur emballage unitaire (cm)	18.2
DUN14 (intérieur)	15410288434961
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	51.6
largeur de l'emballage extérieur (cm)	21.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	22.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE

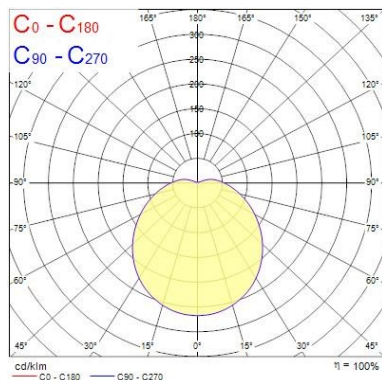


0.5	1.76	E(0°) E(C0)	60.4°	503 30
1.0	3.52	E(0°) E(C0)	60.4°	128 8
1.5	5.28	E(0°) E(C0)	60.4°	86 3
2.0	7.04	E(0°) E(C0)	60.4°	51 2
2.5	8.80	E(0°) E(C0)	60.4°	20 1
3.0	10.56	E(0°) E(C0)	60.4°	14 1

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 120.8°)

0.5	1.76	E(0°) E(C0)	60.4°	557 34
1.0	3.52	E(0°) E(C0)	60.4°	139 8
1.5	5.28	E(0°) E(C0)	60.4°	62 4
2.0	7.04	E(0°) E(C0)	60.4°	38 2
2.5	8.80	E(0°) E(C0)	60.4°	22 1
3.0	10.56	E(0°) E(C0)	60.4°	15 1

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 120.8°)



SylCircle DualTone

SYLCIRCLE IP44 6W 520LM 830/840
0043496

SCHÉMAS TECHNIQUES

