

Obico

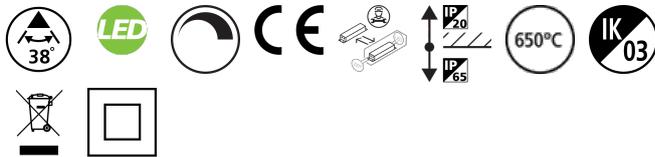
OBICO 5,4W 550lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc

0005363



Caractéristiques

- OBICO 5,4W 550lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc. Spot d'accentuation LED étanche à l'air répondant aux exigences des réglementations RT2012 et RT2020 (label BBC). Recouvrable d'isolant déroulé ou projeté. Diamètre d'encastrement 68mm. Connecteur rapide repiquable (LiLo). Dimmable. Orientable à 360°. 3 températures de couleur 2700K, 3000K et 4000K. IRC90. Flux lumineux 550lm. Puissance consommée 5,4W. Efficacité lumineuse 102lm/W. IP65/20 - IK03. Groupe de risque photobiologique RG1. Classe II. Durée de vie : 100 000h (L80B10). Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	OBICO 5,4W 550lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278505
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	550
Efficacité système lm/W	102
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	38
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	5.4
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP65/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288053639

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	OBICO 5,4W 550lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A

Obico

OBICO 5,4W 550lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc

0005363

Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278505
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	550
Efficacité système lm/W	102
Plage de température de couleur (K)	2700 - 4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	38
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	5.4
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.8
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	42
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Courant driver (mA)	130
Courant d'appel (A)	2
Durée du courant d'appel (µs)	100
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	250
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	300
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	400
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	500
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	200
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	250
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	300
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	400

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000

Obico

OBICO 5,4W 550lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc

0005363

Durée de vie moyenne - L80 B10	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	50000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP65/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Sans
Hauteur nominale du produit (mm)	45.5
Diamètre nominal produit (mm)	81
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	68
Poids (kg)	0.21

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288053639
Longueur simple de l'emballage (cm)	11.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.4
DUN14 (extérieur)	25410288053633
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	29.9
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	25.2
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	12.8
DUN14 (intérieur)	15410288053636
unités par emballage extérieur	36
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	52.1
largeur de l'emballage extérieur (cm)	31.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	41.1

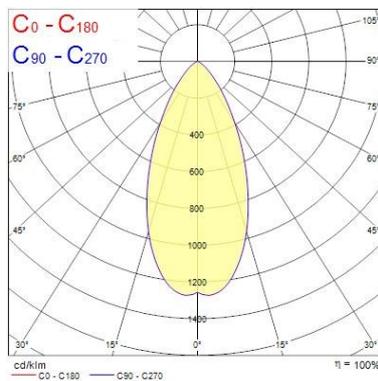
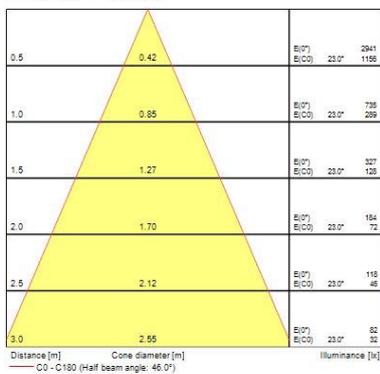
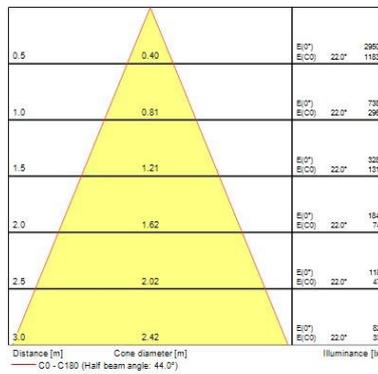
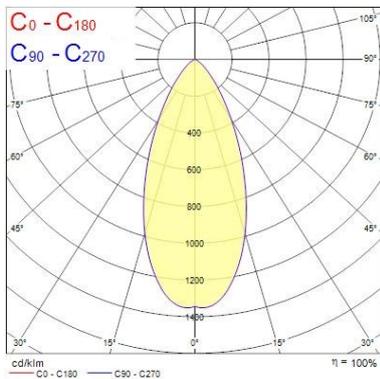
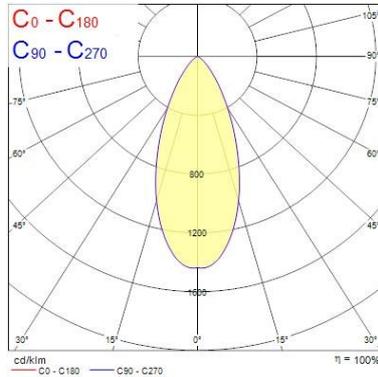
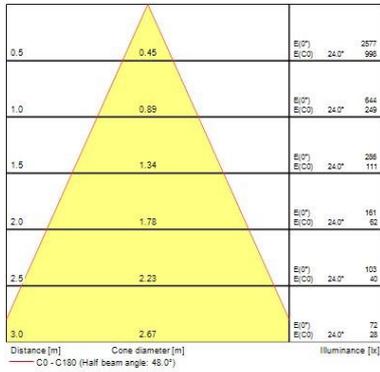
Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

Obico

OBICO 5,4W 550lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc
0005363



SCHÉMAS TECHNIQUES

