FICHE PRODUIT
SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT

SPOT COMBO DALI ADJUST | Spot recouvrable avec variation de blanc, technologie DALI-2 et fonction de gradation, en version orientable

Zones d'application

- Remplacement direct des spots encastrés avec lampes halogènes
- Éclairage général
- Chambres d'hôtel et couloirs
- Bars, restaurants
- Intérieurs résidentiels

Avantages du produit

- Réglage de la température de couleur via interrupteur à l'arrière du spot
- Recouvrable par la plupart des matériaux d'isolation

Caractéristiques du produit

- Sélecteur de température de couleur (CCT) : 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Peut être contrôlé avec le système DALI
- Certifié DALI-2
- Type de protection : IP65 (intérieur)
- Corps en polycarbonate (PC)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	35,000 mA
Courant d'appel	7,5 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	40 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	40
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	30
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	40
Facteur de puissance λ	0,50
Distorsion harmonique totale	< 35 %
Classe de protection	III
Mode d'opération	External LED driver

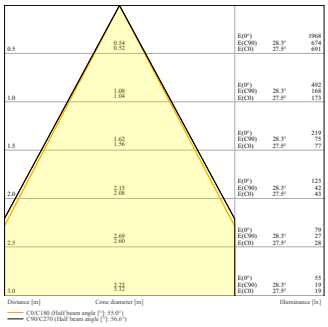
Données photométriques

Flux lumineux	540 lm [1)]
Efficacité lumineuse	90 lm/W [2)]
Temp. de couleur	2700 K / 3000 K / 4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 90
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	60 °
UGR longitudinal	< 25

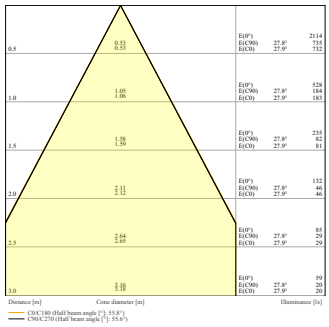
1) 540 lm à 4 000 K, 540 lm à 3 000 K, 500 lm à 2 700 K

2) 90 lm/W à 4 000 K, 90 lm/W à 3 000 K, 83 lm/W à 2 700 K.

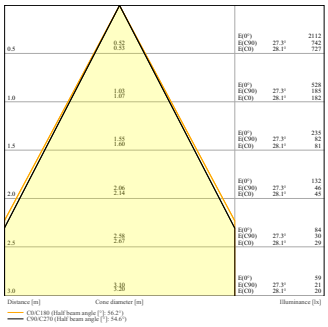
© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



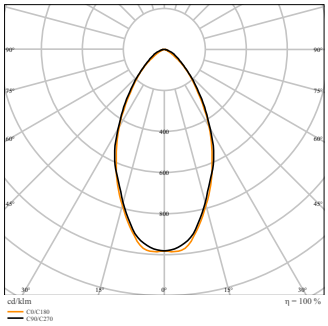
SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT



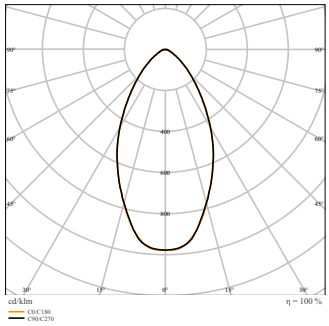
SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT



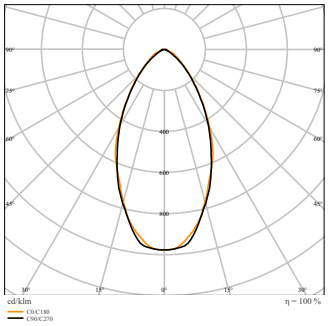
SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT



SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT



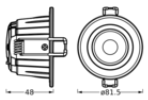
SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT



SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	81,50 mm
Hauteur	48,00 mm
Poids du produit	285,00 g
Longueur de câble	550 mm



SP ADJ3.6/5.5W927/30/40 60DEGIP65WT

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	plastique
Matière de la surface émettrice.	Plastique
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Plage de température de stockage	-20…+80 °C
Type de connexion	Bornier automatique
Type de protection	IP65/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	DALI2
Plage de gradation	5…100 %
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	68 mm
Profondeur d'encastrement	48 mm
Orientable	Oui
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	35000 h [1)]
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	39000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	19000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

1) t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

Alimentation

Courant de sortie	150 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 6 %
Alimentation électronique - Longueur	180 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Alimentation électronique - Largeur	44 mm
Hauteur - alimentation électronique	32 mm

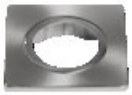
CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA / EAC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
PEP	LEDV-00042-V01.01-FR
Module LED remplacable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Fonction ajoutée	MULTI SELECT

ACCESSOIRES EN OPTION

Image du produit	Nom du produit	EAN
	SP CBO RING ADJ SQUARE BN	4099854097959
	SP CBO RING ADJ ROUND BK	4099854097911
	SP CBO RING ADJ SQUARE WT	4099854097973
	SP CBO RING ADJ ROUND BN	4099854097935
	SP CBO RING ADJ SQUARE BK	4099854097997

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Déjà équipé d'une collerette ronde blanche
- Collerettes rondes et carrées supplémentaires, de différentes couleurs, disponibles séparément

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SP CBO DA ADJ
PDF	Informations légales	LSI SPOT COMBO DALI
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Déclarations de conformité	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT LEDV
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT LEDV

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
IES	Fichier IES (IES)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT LEDV
IES	Fichier IES (IES)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT LEDV
IES	Fichier IES (IES)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
LDT	Fichier LDT (Eulumdat)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT LEDV
LDT	Fichier LDT (Eulumdat)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT LEDV
LDT	Fichier LDT (Eulumdat)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT LEDV
ULD	Fichier ULD (DIALux)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
ROLF	Fichier ROLF (RELUX)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Fichier UGR (tableau UGR)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT
	Fichier UGR (tableau UGR)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Fichier UGR (tableau UGR)	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Courbe de distribution de la lumière type cône	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	SP CBO DA ADJ V 6W MC 927 IP65 WT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	SP CBO DA ADJ V 6W MC 940 IP65 WT

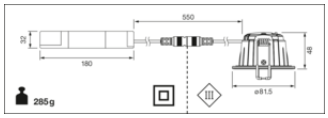
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
	BIM Revit 3D	Spot Combo G2
	CAO STEP 3D	SP CBO ADJ

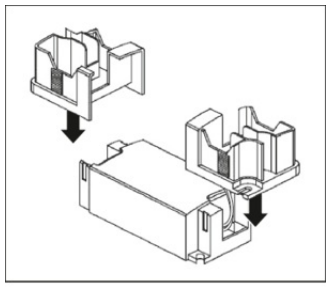
DONNÉES LOGISTIQUES

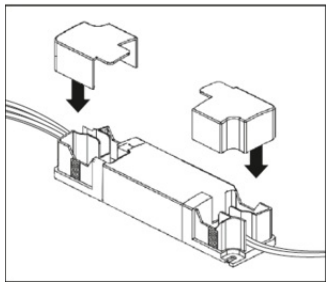
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075846326	Etui carton fermé 1	97 mm x 107 mm x 97 mm	362.00 g	1.01 dm^3
4058075846333	Carton de regroupement 20	502 mm x 228 mm x 222 mm	7649.00 g	25.41 dm^3

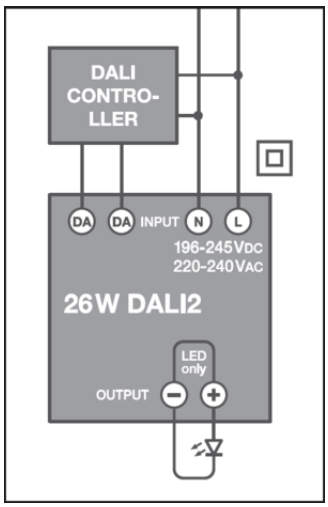
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

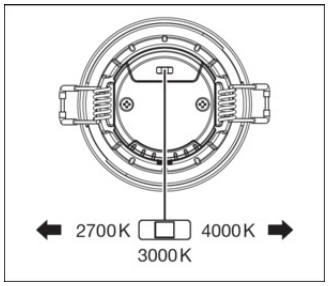








© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.