

# FICHE PRODUIT

## SP FIX P 8W 930 PS DIM IP44 BK

SPOT FIX | Recessed mounted spotlight for indoor use, fixed



### Zones d'application

- Direct replacement for recessed spotlights with halogen lamps
- Éclairage général
- Hotel rooms and corridors
- Bars, restaurants
- Éclairage d'accentuation
- Galeries, musées
- Intérieurs résidentiels

### Avantages du produit

- Économies d'énergie allant jusqu'à 90% par rapport aux projecteurs à lampe halogène
- Powerselect: Brightness adjustment via dip switches on the driver
- Remplacement simple du convertisseur externe
- Installation et connexion électrique facile grâce aux borniers automatiques
- Design SCALE : esthétique, matériaux de qualité et taille réduite pour s'adapter à tous les environnements
- Garantie de 5 ans



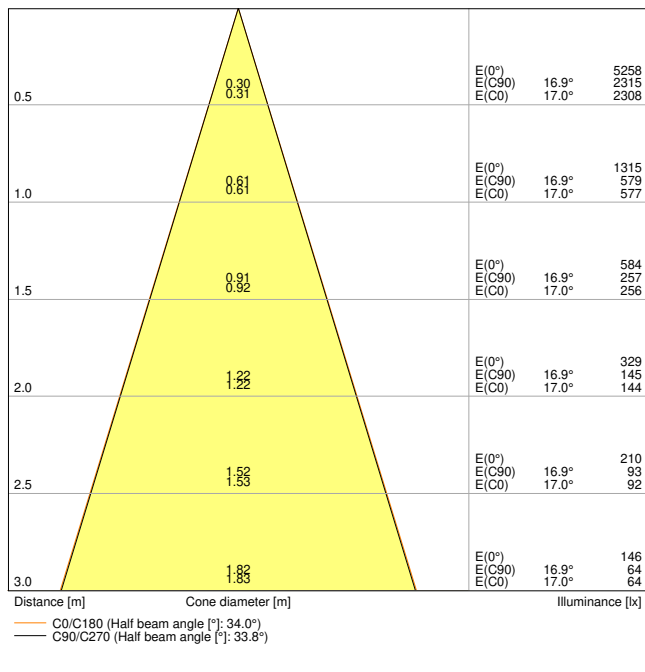
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

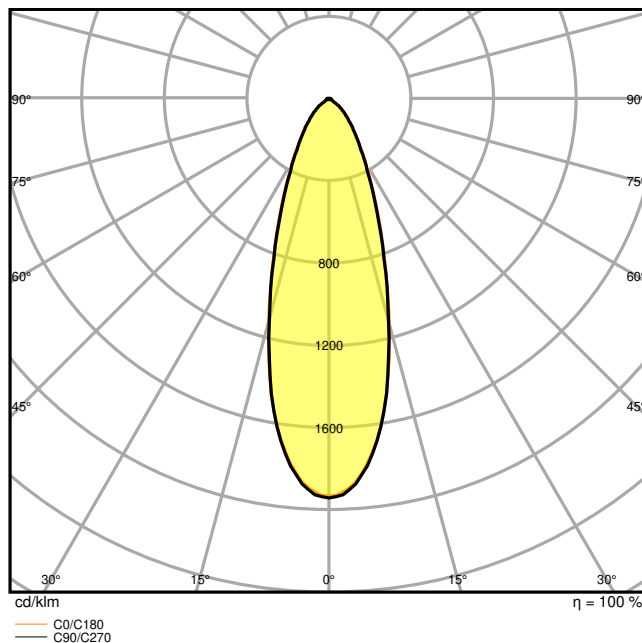
Puissance nominale	8,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	38,000 mA
Courant d'appel	2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	60 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	336
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	210
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	336
Facteur de puissance $\lambda$	0,9
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

## Données photométriques

Flux lumineux	680 lm
Efficacité lumineuse	85 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	90
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 3$ sdc
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	36 °
UGR longitudinal	Non pertinent



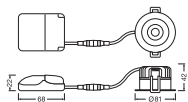
LDC typ cone



LDC typ polar

### DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	81,00 mm
Longueur	Non pertinent
Largeur	Non pertinent
Hauteur	42.00 mm
Poids du produit	240,00 g



### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Black
Couleur du teinte	Black
Matériau de corps	Aluminum

Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matière de la surface émettrice.	PMMA
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	-42...+80 °C
Type de connexion	Bornier automatique
Type de protection	IP44/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK05
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	PHASE CUT
Montage	Encastré
Emplacement montage	Plafond
Application environment	Indoor
Longueur d'encastrement	Non pertinent
Largeur de montage	Non pertinent
Diamètre d'encastrement	68 mm
Profondeur d'encastrement	50,0 mm
Orientable	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable
With light source	Oui

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	41000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

## Alimentation

Output current	180 mA
ECG - Output ripple current	< 5 %
ECG - Length	68,0 mm
ECG - Width	55,0 mm
ECG - Height	22,0 mm

## DÉTECTEUR

Type de capteur	Non pertinent
-----------------	---------------

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non










## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from November 2022
--	------------------------------

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- External control gear included with dip-switches to select power during installation
- Refurbishment rings are available as accessory
- Selected DALI 2.0 driver available as accessory

## TÉLÉCHARGEMENTS

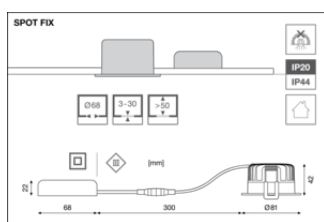
TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Offres
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075799585	Etui carton fermé 1	100 mm x 105 mm x 85 mm	410.00 g	0.89 dm <sup>3</sup>
4058075799592	Carton de regroupement 20	562 mm x 230 mm x 195 mm	8770.00 g	25.21 dm <sup>3</sup>

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



	✓	✓	✓	○
	ON	ON	ON	ON
	1 2	1 2	1 2	1 2
Current (CC)	85 mA	140 mA	180 mA	140 mA
Power	4 W	6 W	8 W	6 W
% rated lumen	50 %	80 %	100 %	80 %

## Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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