

- [Cookie Policy](#)
- [LEDVANCE worldwide](#)
- [Contact](#)

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

FICHE PRODUIT

SP FP FIX P 8W 930 PS DIM IP65 WT

SPOT FIRE RATED | Recessed mounted spotlight for certain fire-resistant ceilings, fixed

□

Zones d'application

- Direct replacement for recessed spotlights with halogen lamps
- Fire resistant ceilings
- Hotel rooms and corridors
- Bars, restaurants
- Galeries, musées

Avantages du produit

- Fire-rated: Designed and tested to meet fire rating standards (in certain fire rated ceilings)
- Airtight construction for reduced air-leakage and limited energy loss
- 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



Server Error 403: Unauthorised access after multiple incorrect entries

You have repeatedly tried to access a password protected page. Please check your admission details and try again in a moment.

To reach the homepage, please click [here](#).

HELPFUL CONTENTS

- [Cookie Policy](#)
- [LEDVANCE worldwide](#)
- [Contact](#)

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 λ	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	≤3 sdc _m
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologi _q EN62778	RG1
Angle de rayonnement	36 °
UGR longitudinal	Non pertinent



LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS



Server Error 403: Unauthorised access after multiple incorrect entries

You have repeatedly tried to access a password protected page. Please check your admission details and try again in a moment.
To reach the homepage, please click [here](#).

- [Cookie Policy](#)
- [LEDVANCE worldwide](#)
- [Contact](#)

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
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	IP65/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

Server Error 403: Unauthorised access after multiple incorrect entries

You have repeatedly tried to access a password protected page. Please check your admission details and try again in a moment.

To reach the homepage, please click [here](#).

HELPFUL CONTENTS

- [Cookie Policy](#)
- [LEDVANCE worldwide](#)
- [Contact](#)

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

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
- Selected DALI 2.0 driver available as accessory

Conseils de sécurité

- La coordination avec votre responsable de la sécurité incendie est requise à l'avance
- Fire rating tested for 30 min in fire-resistant ceiling RIGIPS SD12RF F30 according EN-1364-2
- Fire rating tested for 60 min in I-Joist ceiling system according BS 476-21

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Addon Technical Information



Server Error 403: Unauthorised access after multiple incorrect entries

You have repeatedly tried to access a password protected page. Please check your admission details and try again in a moment.

To reach the homepage, please click [here](#).

HELPFUL CONTENTS

- [Cookie Policy](#)
- [LEDVANCE worldwide](#)
- [Contact](#)

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TÉLÉCHARGEMENTS	
	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
4058075799745	Etui carton fermé 1	100 mm x 105 mm x 85 mm	410.00 g	0.89 dm³
4058075799752	Carton de regroupement 20	562 mm x 230 mm x 195 mm	8770.00 g	25.21 dm³

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



Références / Liens

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

Conseils juridiques

– Installation hints in the current user instruction (www.ledvance.com) must be observed

AVERTISSEMENT

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



Server Error 403: Unauthorised access after multiple incorrect entries

You have repeatedly tried to access a password protected page. Please check your admission details and try again in a moment.

To reach the homepage, please click [here](#).

HELPFUL CONTENTS