



Éclairage d'urgence à haut niveau d'efficacité énergétique, avec une longue durée de vie

- développé et à utiliser selon DIN EN 60598-2-22
- Lampe LED pour conditions environnementales difficiles (chocs, vibrations, plage de température)
- Meilleure efficacité énergétique et durée de vie prolongée par rapport aux lampes fluorescentes
- Utilisable partout dans le monde, grâce à l'entrée multi-tension (20 V... 120 VDC)
- Classe de tenue au feu élevée V0
- Faisceau dans une seule direction
- Puissance 5 W
- Versions
- Enfichable avec connecteur lourd et connecteur rond
- Préconfectionné 2,5 mm²

Informations générales de commande

Référence	1488500000
Type	FP DUO LED DC SA
GTIN (EAN)	4050118298642
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2025-02-27T00:00:00+01:00

FP DUO LED DC SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
N° de certificat (cULus)	E345151

Dimensions et poids

Profondeur	208 mm	Profondeur (pouces)	8.189 inch
Hauteur	128 mm	Hauteur (pouces)	5.0394 inch
Largeur	104 mm	Largeur (pouces)	4.0945 inch
Longueur	271 mm	Longueur (pouces)	10.6693 inch
Poids net	602 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...55 °C
Humidité	92 % @ 25 °C		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd6db3a5-1a47-48d8-a5e3-fdd82ef75173

Classifications

ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

Caractéristiques générales

Type de câble	Heluwind WK 103w-Torsion 2x2,5 mm ²	Silicone	Non
Type de raccordement	Extrémités de câbles ouvertes / longueur 2 m	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Halogène	Oui (câble PVC)	Type de montage	Montage par vis
Tension nominale	24 V	Degré de protection	IP54
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Tension d'isolation	<500 V (boîtier/PE)	Position de montage, conseils de montage	indifférente
Classe de protection	II	Amplitude d'élongation	1.5 mm (2-9 Hz)
Résistance aux vibrations selon EN 60721-3-3	Class 3M3 sinusoïdal, stationnaire	Résistance aux vibrations selon EN 60721-3-3	Classe 3M3 portatif
Courant faible	496 lm	Section du connecteur, max.	2.5 mm ²
Section du connecteur, min.	0.5 mm ²	Altitude	≤ 3000 m
Section du connecteur préconfectionné	2.5 mm ²	Protection contre les courts-circuits	Oui, interne
Couleur (TCC)	Cool White, 6000K, 6000K	Amplitude d'accélération	5 m/s ² (@ 9-200 Hz)

FP DUO LED DC SA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques**

Durée de vie de la LED	> 50.000 h	Courant léger (au total dans les deux directions)	496 lm
Forme du module LED	Autres	Classe d'efficacité (selon la directive EU No. 874/2012)	Not required
Luminosité	5000 cd	Accélération maximale, type L	70 m/s ²

Caractéristiques nominales selon CEI 60598-1

Puissance nominale	5 W	Courant nominal	0.2 A
Plage de tension d'entrée DC	20...60 V DC		

Dessins

