

Driver LC 20W 350/500/700mA flexC SR ADV

Série advanced

**Description du produit**

- _ LED driver indépendant à sortie fixe
- _ Pour luminaires de classe de protection I et II
- _ Pour luminaires homologués M ou MM suivant EN 60598, VDE 0710 et VDE 0711
- _ Protection thermique suivant EN 61347-2-13 C5e
- _ Courant de sortie sélectionnable entre 350, 500 et 700 mA
- _ Puissance de sortie max. 20 W
- _ Jusqu'à 85 % d'efficacité
- _ Durée de vie nominale jusqu'à 50 000 h
- _ 5 ans de garantie

Caractéristiques du boîtier

- _ Boîtier: polycarbonate, blanc
- _ Classe de protection IP20

Interfaces

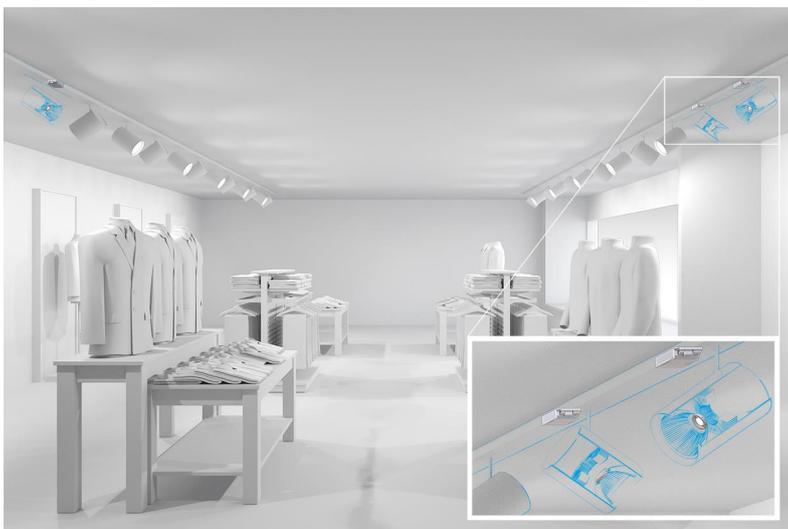
- _ Borniers : bornes vissées à 0°

Fonctions

- _ Protection contre les surcharges
- _ Protection contre les courts-circuits
- _ Protection contre la tension à vide
- _ Protection thermique
- _ Protection contre les tensions de surcharge 1 kV
- _ Protection contre les tensions de surcharge 1 kV (entre L et N)
- _ Protection contre les tensions de surcharge 2 kV (entre L/N et la terre)

Application typique

- _ Pour spots et downlights dans les applications de commerce et de gastronomie
- _ Pour l'éclairage des panneaux et surfaces dans les applications de bureau et l'éducation

Site web
<http://www.tridonic.fr/28002496>


Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative



High bay

Caractéristiques techniques spécifiques

Type	Courant de sortie ^①	Tension de sortie min.	Tension de sortie max.	Puissance de sortie max.	Puissance absorbée typique (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	Consommation typique (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	Rendement (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	Rendement (à 230 V, 50 Hz, charge minimale)	Point Tc max.	Température ambiante ta
LC 20W 350/500/700mA flexC SR ADV	350 mA	25 V	50,0 V	17,5 W	21 W	100 mA	85,0 %	78 %	80 °C	-20 ... +50 °C
LC 20W 350/500/700mA flexC SR ADV	500 mA	20 V	40,0 V	20,0 W	24 W	110 mA	83,5 %	78 %	85 °C	-20 ... +50 °C
LC 20W 350/500/700mA flexC SR ADV	700 mA	14 V	28,5 V	20,0 W	24 W	110 mA	82,0 %	75 %	85 °C	-20 ... +50 °C

① Valeur test à 700 mA.

② Le courant de sortie est une valeur médiane.

③ Valeur test à 25 °C.