

Driver DLA G2 SNC

Engine DLA G2



Description du produit

- _ Module pour remplacement de downlights fluorescents
- _ Solution ready2apply complète, comprenant, un module, un driver, un réflecteur et une collerette décorative
- _ Montage sans outil par pression et rotation
- _ Clip de ressort prémonté
- _ Courant ondulatoire de 5% et UGR19 selon modèles
- _ Convient pour découpes de plafond de 100, 150 et 200 mm
- _ Flux lumineux typiques de 1000, 2000 et 3000 lm
- _ Solution d'éclairage de sécurité possible en combinaison avec EM converterLED
- _ Efficacité élevée du système jusqu'à 111 lm/W
- _ Réflecteurs possibles en option à 60° et 90°
- _ Tolérance chromatique étroite (MacAdam 4)
- _ Durée de vie nominale jusqu'à 50 000 h (L70/B50)
- _ 5 ans de garantie (voir les conditions sous www.tridonic.com)

Site web

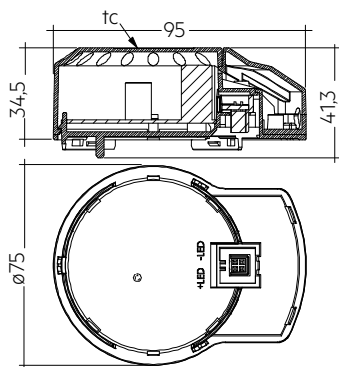
<http://www.tridonic.fr/28002238>



Driver DLA G2 SNC

Engine DLA G2

Vous retrouvez la fiche technique complète de ce produit dans la zone de téléchargement.



Données de commande

Type	Référence	Emballage carton	Emballage palette	Poids par pièce
DLA G2 150mm 2000lm 8x0 SNC EM ECG	28002238	84 pièce/pièces	1.260 pièce/pièces	0,108 kg

Caractéristiques techniques

Gamme de tension d'alimentation	220 – 240 V
Plage de tension d'alimentation AC	198 – 264 V
Fréquence réseau	50 / 60 Hz
Protection contre les surtensions	320 V AC, 1 h
Courant de fuite (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	< 0,5 mA
THD (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	< 15 %
Tolérance de courant de sortie ^①	± 5 %
Courant de sortie typique avec ondulation résiduelle (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	< 20 %
Temps d'amorçage (avec 230 V, 50 Hz, pleine charge)	≤ 0,5 s
Temps de maintien en cas de coupure de courant (sortie)	0 s
Température ambiante ta	-20 ... +40 °C
Température ambiante ta (pour une durée de vie de 50 000 h)	40 °C
Température de stockage ts	-30 ... +80 °C
Durée de vie	jusqu'à 50.000 h

Certifications

IP20 SELV      

Normes

EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384

Caractéristiques techniques spécifiques

Type	Courant de sortie ^①	Courant d'entrée (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	Puissance d'entrée (à 230 V, 50 Hz, à pleine charge)	Puissance absorbée typique (à 230 V, 50 Hz, pleine charge)	Plage de puissance de sortie	λ à pleine charge ^②	Efficacité à pleine charge ^③	λ sur l'ensemble de la plage de fonctionnement (minimum)	Efficacité avec charge min.	Tension de sortie max. (U-OUT)	Courant de pointe de sortie max. à pleine charge ^③	Courant de pointe de sortie max. à charge minimum ^③	Température max. du boîtier tc
DLA G2 150mm 2000lm 8x0 SNC EM ECG	530 mA	0,094 A	21,7 W	20,2 W	16,5 – 19,3 W	0,95	89 %	0,9C	87 %	50 V	667 mA	667 mA	60 °C

^① Le courant de sortie est une valeur médiane.

^② Valeur test à 230 V, 50 Hz.

^③ La course entre la charge min. et la charge pleine est linéaire.