

# LITED



## Fiche technique SQUARE

# DWC105-14N

Downlight SQUARE 105mm Noir RAL9005  
4000K 14W 40° ON/OFF

### Caractéristiques générales

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Flux lumineux sortant  | 1392lm            |
| Puissance              | 14W               |
| Efficacité lumineuse   | 99lm/W            |
| Température de couleur | 4000K             |
| Optique                | 40°               |
| Driver inclus          | oui               |
| Gestion de driver      | ON/OFF            |
| UGR                    | <19               |
| IRC                    | 82                |
| Macadam                | <3                |
| Tension                | 220-240V~ 50/60Hz |
| Garantie               | 5 ans             |



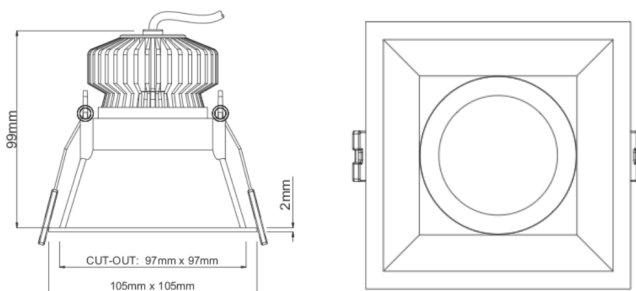
RoHS



Toutes les caractéristiques techniques, ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

## Données mécaniques

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Dimension            | 105x105x99mm |
| Percement            | 97x97mm      |
| Orientable           | non          |
| Poids (luminaire)    | /Kg          |
| Matière du boîtier   | Aluminium    |
| Couleur du boîtier   | Noir RAL9005 |
| Matière de l'optique | Aluminium    |
| Aspect réflecteur    | Réflecteur   |
| Type de montage      | Encastré     |
| Filins de sécurité   | compatible   |
| Longueur de filin    | /            |



## Informations optiques

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Type de source    | LED |
| Nombre de sources | 1   |
| Classe RG         | 1   |

## Informations électriques source

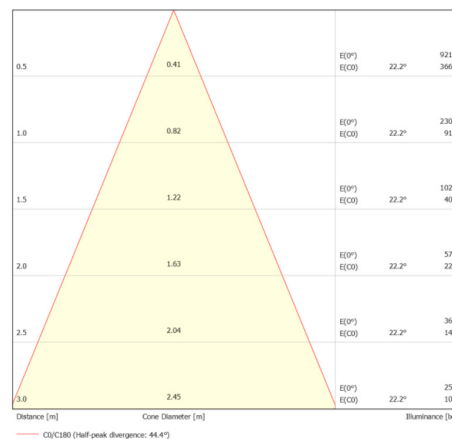
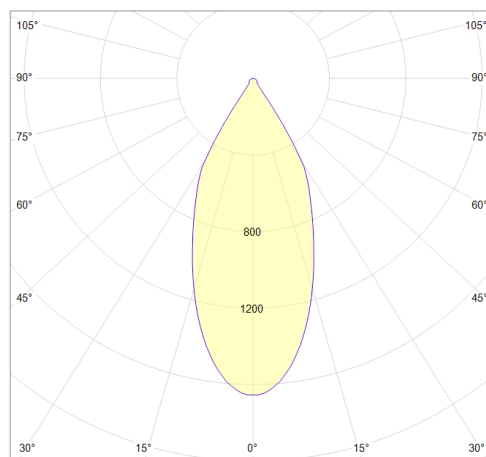
|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Connecteur sur la source lumineuse | AF     |
| Courant source                     | 350 mA |
| Tension nominale                   | / Vdc  |
| Classe énergétique                 | /      |

## Normes de la source lumineuse

|   |  |
|---|--|
| Indice de protection                            | IP43   |
| Protection contre les chocs mécaniques          | IK07   |
| CEE   | non  |
| Essai au fil incandescent                       | non applicable au matériaux métal verre ou céramique |
| Durée de vie et maintien de flux (Conforme IEC) | 50000h L80B10  |
| Température de stockage                         | -20°C +65°C  |
| Température d'usage                             | -20°C +40°C  |

## Informations logistiques

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Conditionnement par carton | /             |
| Dimension carton           | 125x118x145mm |
| Poids net (carton)         | 0,46Kg        |
| Code barre produit (EAN)   | 3665207028492 |



# EIP012C0350L3

## Caractéristiques mécaniques et normes

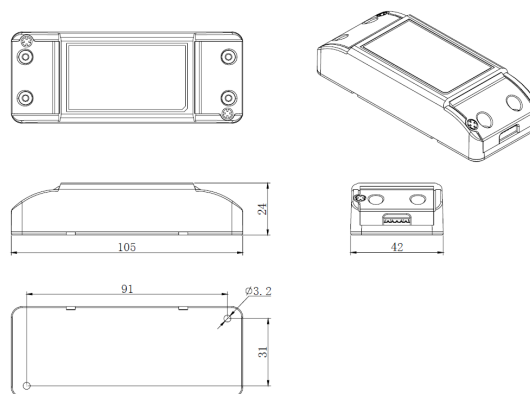
Driver COMPACT EAGLERISE ON/OFF 12W 350mA Bornier AM EIP012C0350L3

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Type de boîtier           | COMPACT |
| Connecteur entrée secteur | Bornier |
| Connecteur vers luminaire | AM      |
| Type de protection IP     | 20      |
| test fil à incandescence  | /       |
| Durée de vie              | //      |
| Dimensions L x l x H      | /       |
| poids driver              | /       |
| Classe de protection CEI  | /       |



## Caractéristiques électriques

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Gestion                             | ON/OFF            |
| Plage de gradation                  | /                 |
| Tension - Fréquence d'entrée        | 50/60Hz 220-240V~ |
| Courant par défaut                  | 350mA             |
| Courant de sortie                   | 350mA             |
| Courant d'appel & temporalité       | 15A max           |
| Rendement                           | 0,86              |
| Facteur de puissance                | >0,9              |
| THD                                 | <20%              |
| Ripple                              | /                 |
| Pst LM                              | /                 |
| Svm                                 | /                 |
| Tension d'isolement (entre L – N)   | /                 |
| Tension d'isolement (entre L/N – T) | /                 |
| Surtension côté sortie (réf. T)     | /                 |








### Dimensionnement disjoncteur

| B10 | B13 | B16 | B20 | C10 | C13 | C16 | C20 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| /   | /   | /   | /   | /   | /   | /   | /   |

/

# Drivers, capteurs et accessoires compatibles

| Photo   | Références     | Désignation   | Courant par défaut |
|---|----------------|---|--------------------|
|  | LC-20-100-1050 | Driver COMPACT TRIDONIC DALI-2/PUSH 20W 100-1050mA bornier BORNIER 87500921         |                    |
|  | KL20C-PDiV     | Driver COMPACT Merrytek DALI2/I-10V 20W 250-700mA bornier bornier KL20C-PDiV        |                    |
|  | LCA-21-300-500 | Driver COMPACT TRIDONIC coupure de phase 21W 300-450-500mA bornier BORNIER 87500603 |                    |
|  | DMX50-250-1500 | Driver / SUNRICHER DMX 50W 250-1500mA / bornier SRP-2108-CC-50W                     |                    |
|  | ACC-RECOUVRE   | Accessoire de recouvrement pour luminaire LITED                                     |                    |