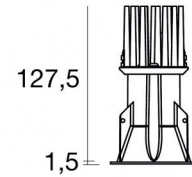




Downlights | 4 x powerLEDs 4 W DC 700 mA | CRI 90  
Blanc dynamique  
**84084D60**



Ø71

64

| Données techniques                                       |                 |
|--|-----------------|
| Position d'installation                                  | Plafond         |
| Environnement d'installation                             | Intérieur       |
| Source lumineuse   | LED             |
| Circuit structure  | powerLEDs       |
| Optique  | Wide Flood      |
| Light emission direction                                 | downward        |
| Puissance nominale                                       | 4 W DC          |
| Plage de tension d'entrée                                | 700mA           |
| Flux lumineux (source) 2700K                             | 402 lm          |
| Température de couleur minimale                          | 2700 K          |
| Flux lumineux (source) 5700K                             | 490 lm          |
| Température de couleur maximale                          | 5700 K          |
| Température de couleur / Tone                            | Blanc dynamique |
| Indice de rendu chromatique                              | 90 Ra           |
| C.C. / V.C.  | CC              |
| Classe d'isolation                                       | 3               |
| IP   | IP44            |
| IP bloc optique  | IP65            |
| Essai au fil incandescent                                | 850°            |
| Montage direct sur des surfaces normalement inflammables | Oui             |
| CE   | Oui             |
| Driver inclus  | Non             |
| Article à intensité variable                             | DALI DT8        |
| Orientable   | Non             |
| Basculement  | Non             |
| Piétinable   | Non             |
| Carrossable  | Non             |
| Câble inclus   | Oui             |
| Longueur du câble  | 0.17 m          |
| Revêtement en résine                                     | Non             |
| Type d'émission lumineuse                                | Émission simple |
| Poids net  | 0.250 Kg        |
| Protection contre les décharges électrostatiques         | Non             |
| Protection contre les surtensions                        | Non             |
| Technologie optique                                      | F.O.L.          |
| Caractéristiques technologiques du produit               | TVS             |

### Finition corps

|             |   |
|-------------|---|
| Matériau    | Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100 |
| Couleur     | Noir  |
| Fabrication | Revêtement en poudre                        |

### Finition diffuseur

|          |                                |
|----------|--------------------------------|
| Matériau | Polycarbonate résistant aux UV |
| Couleur  | transparent                    |

### Finition radiateur

|             |   |
|-------------|---|
| Matériau    | Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100 |
| Fabrication | Trovalisation                               |

### Électronique



83159  
DALI-2 - DALI DT8 Multi Channel 5ch. 198-264V AC



C-E500003  
DMX-RDM - NFC Multi Channel 4ch. 19-50V DC



Downlights | 4 x powerLEDs 4 W DC 700 mA | CRI 90 | Blanc dynamique  
**84084D60**

Single emission recessed downlights for indoor application. The dynamic white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 4 powerleds LEDs with CCT of From 2700 to 5700 K and a CRI 90.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.250 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 4 W. The power supply cable is included and features a 0.17 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 64 mm diameter hole (in plasterboard).

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

#### Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.

#### Caractéristiques Techniques de l'éclairage

|  |                |
|--|----------------|
| Standards de Concordance de Couleur        | 3 Step MacAdam |
| Indice de rendu chromatique                | 90 Ra          |
| Température standard de l'environnement de | -20 / +50°C    |
| Température typique sur le verre           | 40°C           |

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 60500h