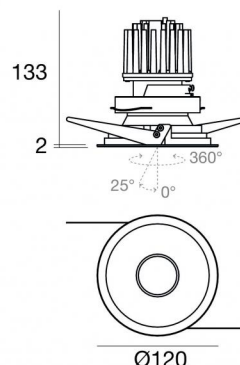




Downlights | 9 x powerLEDs 8 W DC 700 mA | CRI 90
Blanc dynamique
84110D60



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 | 8 W DC |
| Plage de tension d'entrée | 700mA |
| Flux lumineux (source) 2700K | 1005 lm |
| Température de couleur minimale | 2700 K |
| Flux lumineux (source) 5700K | 980 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 | Oui |
| angle total (plan horizontal) | 360 ° |
| angle total (plan vertical) | 25 ° |
| 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 | 0.480 Kg |
| Protection contre les décharges électrostatiques | Non |
| Protection contre les surtensions | Non |
| Technologie optique | F.O.L. |

Finition corps

| | |
|-------------|----------------------|
| Matériau | Aluminium 6026 |
| 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 (2 - 3 art.)



C-E500003
DMX-RDM - NFC Multi Channel 4ch. 19-50V DC (1 - 6 art.)

Câbles Electrification

| | |
|-----------------------|----------------|
| Cable connector | Male Easy plug |
| IP (locked condition) | 66 |



Downlights | 9 x powerLEDs 8 W DC 700 mA | CRI 90 | Blanc dynamique
84110D60

Single emission recessed downlights for indoor application. The dynamic white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 9 powerleds LEDs with CCT of From 2700 to 5700 K and a CRI 90.

The device body is made of aluminium 6026 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 0.480 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 8 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 105 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