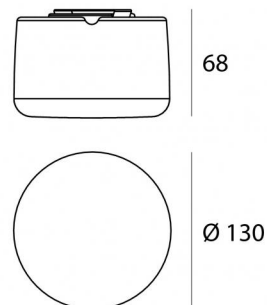


MiniWhite_R



Lampe murale - Plafonnier | 220-240 V
1 topLED 3 W DC - 4 W AC | CRI 85

8028



Données techniques

| | |
|--|--------------------------|
| Année de réalisation | 2016 |
| Typologie | Surface - - - Surface |
| Position d'installation | Mur - Plafond |
| Environnement d'installation | Extérieur |
| Source lumineuse | LED |
| Circuit structure | topLED |
| Optique | Diffus |
| Light emission direction | frontal |
| Puissance nominale | 3 W DC |
| Pouvoir total | 4 W |
| Flux lumineux (source) | 354 lm |
| Tension d'entrée nominale | 220 - 240 V AC |
| Plage de tension d'entrée | 220 - 240 V AC |
| Frequency | 60 - 50 Hz |
| Température de couleur / Tone | 3000 K |
| Indice de rendu chromatique | 85 Ra |
| C.C. / V.C. | AC |
| Classe d'isolation | 2 |
| IP | IP65 |
| IP bloc optique | IP65 |
| IK | IK06 |
| Essai au fil incandescent | 650° |
| Montage direct sur des surfaces normalement inflammables | Oui |
| CE | Oui |
| Driver inclus | Driver |
| Article à intensité variable | Non |
| Orientable | Non |
| Basculement | Non |
| Piétinable | Non |
| Carrossable | Non |
| Câble inclus | Non |
| Revêtement en résine | Non |
| Type d'émission lumineuse | Double émission |
| Poids net | 0,820 Kg |
| Protection contre les décharges électrostatiques | Non |
| Protection contre les surtensions | Non |

Finition diffuseur

| | |
|----------|--------|
| Matériau | PE |
| Couleur | neutre |

Finition monture

| | |
|----------|-------|
| Matériau | PC |
| Couleur | blanc |



Lampe murale - Plafonnier | 220-240 V | 1 topLED 3 W DC - 4 W AC | CRI 85
8028

Double emission wall lights, ceiling downlights or ceiling downlights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 24 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 85; the source luminous flux is 354 lm, with a 118.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The diffuser is made of pe; the mounting frame is made of PC, with a white finish. The ingress protection degree is IP65;

The total absorbed power is 4 W.

The device features protection class II and can be wall lights or ceiling-mounted.

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 E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 87 % |
| Flux lumineux (source) | 354 lm |
| Flux lumineux du luminaire | 311 lm |
| Consumption | 4 W |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 77 lm/W |
| Température de couleur | 3000 K |
| Standards de Concordance de Couleur | 3 Step MacAdam |
| Indice de rendu chromatique | 85 Ra |
| Température de jonction (appareil) | 80 |

Température standard de l'environnement de -20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

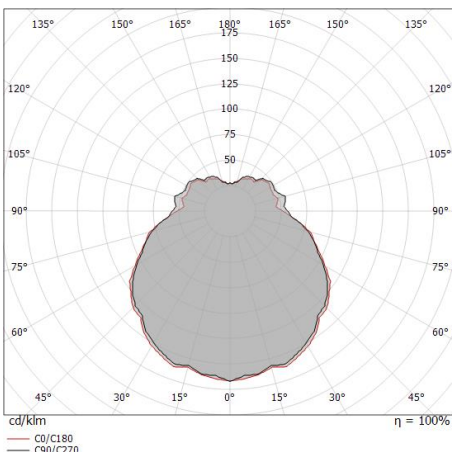
L70 B20 C0 72500h

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 23.6 |
| UGR transversal | 23.6 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Optique C0/C180 | 145° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5 | 3.21 3.49 | E(0°) 207 E(C90) 72.7° 3 E(C0) 74.0° 2 |
| 1.0 | 6.42 6.97 | E(0°) 52 E(C90) 72.7° 1 E(C0) 74.0° 1 |
| 1.5 | 9.63 10.46 | E(0°) 23 E(C90) 72.7° 0 E(C0) 74.0° 0 |
| 2.0 | 12.84 13.95 | E(0°) 13 E(C90) 72.7° 0 E(C0) 74.0° 0 |
| 2.5 | 16.05 17.44 | E(0°) 8 E(C90) 72.7° 0 E(C0) 74.0° 0 |
| 3.0 | 19.26 20.92 | E(0°) 6 E(C90) 72.7° 0 E(C0) 74.0° 0 |

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 148.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 145.4°)