



Lampe murale | 198-264 V
1 arrayLED 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80

76321N60



Données techniques

| | |
|--|-----------------|
| Typologie | Surface |
| Position d'installation | Mur |
| Environnement d'installation | Extérieur |
| Source lumineuse | LED |
| Circuit structure | arrayLED |
| Optique | Wide Flood |
| Light emission direction | downward |
| Puissance nominale | 9.3 W DC |
| Pouvoir total | 11 W |
| Flux lumineux (source) | 1354 lm |
| Tension d'entrée nominale | 220 - 240 V AC |
| Plage de tension d'entrée | 198 - 264 V AC |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| Température de couleur / Tone | 4000 K |
| Indice de rendu chromatique | 80 Ra |
| C.C. / V.C. | AC |
| Classe d'isolation | 1 |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Essai au fil incandescent | 850° |
| 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 | Émission simple |
| Poids net | 1.47 Kg |
| Protection contre les décharges électrostatiques | Oui |
| Protection contre les surtensions | 1 KV |

Finition corps

| | |
|-------------|---|
| Matériau | Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100 |
| Couleur | Blanc |
| Fabrication | Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre |

Finition diffuseur

| | |
|-------------|----------------------------|
| Matériau | Verre extra clair - trempé |
| Couleur | transparent |
| Fabrication | Séigraphie |

Lampe murale | 198-264 V | 1 arrayLED 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80
76321N60

Single emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1354 lm, with a 145.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 1.47 kg.

The total absorbed power is 11 W.

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---|
| 0.5 | 0.47 0.48 | E(0°) 5671 E(C90) 2118 E(C0) 2100 |
| 1.0 | 0.95 0.96 | E(0°) 1418 E(C90) 530 E(C0) 525 |
| 1.5 | 1.42 1.44 | E(0°) 630 E(C90) 235 E(C0) 233 |
| 2.0 | 1.89 1.92 | E(0°) 354 E(C90) 132 E(C0) 131 |
| 2.5 | 2.36 2.40 | E(0°) 227 E(C90) 85 E(C0) 84 |
| 3.0 | 2.84 2.87 | E(0°) 158 E(C90) 59 E(C0) 58 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 51.2°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 50.6°)

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) | 71 % |
| Flux lumineux (source) | 1354 lm |
| Flux lumineux du luminaire | 963 lm |
| Consumption | 11 W |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 87 lm/W |
| Température de couleur | 4000 K |
| Standards de Concordance de Couleur | 2 Step MacAdam |
| Indice de rendu chromatique | 80 Ra |

| | |
|--|-------------|
| Température standard de l'environnement de | -20 / +50°C |
| Température typique sur le verre | 40°C |

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 17.4 |
| UGR transversal | 17.9 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Optique C0/C180 | 51° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |