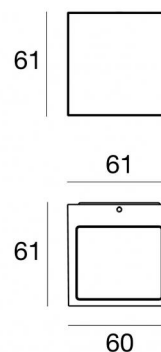
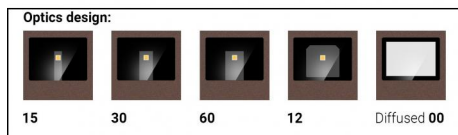
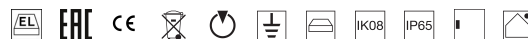




Lampe murale | 90-264 V AC /180-280 V DC
1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80
77416M12



Données techniques

| | |
|--|------------------|
| Typologie | Surface |
| Position d'installation | Mur |
| Environnement d'installation | Extérieur |
| Source lumineuse | LED |
| Circuit structure | powerLEDs |
| Optique | Extra Wide Flood |
| Light emission direction | downward |
| Puissance nominale | 2.6 W DC |
| Pouvoir total | 3.2 W |
| Flux lumineux (source) | 198 lm |
| Tension d'entrée nominale | 220 - 240 V AC |
| Plage de tension d'entrée | 90 - 264 V AC |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| Température de couleur / Tone | 2700 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 | 0.3 Kg |
| Protection contre les décharges électrostatiques | Oui |
| Protection contre les surtensions | 1 KV |

Finition corps

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

Finition diffuseur

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

L'alimentation électrique contenue dans l'appareil est conforme à la norme CEI 61347-2-13 annexe J et peut donc être alimentée par des systèmes d'alimentation centralisés.

Lampe murale | 90-264 V AC /180-280 V DC | 1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80
77416M12

Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a extra wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 198 lm, with a 99.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a dark brown 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 0.3 kg.

The total absorbed power is 3.2 W.

The device features protection class I and can be wall lights-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) | 142 % |
| Flux lumineux (source) | 198 lm |
| Flux lumineux du luminaire | 282 lm |
| Consumption | 3.2 W |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 88 lm/W |
| Température de couleur | 2700 K |
| Standards de Concordance de Couleur | 2 Step MacAdam |
| Indice de rendu chromatique | 80 Ra |

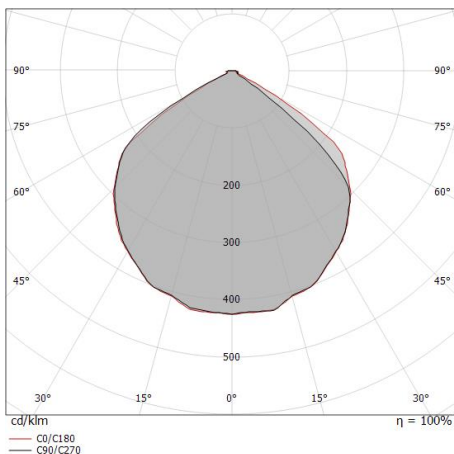
| | |
|--|-------------|
| Température standard de l'environnement de | -20 / +50°C |
| Température typique sur le verre | 40°C |

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 250000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Optique C0/C180 | 110° |
| Light distribution simmetry | Asymmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | E(0°) | E(C0) | 55.1° |
|--------------|-------------------|-------|-------|-------|
| 0.5 | 1.43 | 480 | 45 | |
| 1.0 | 2.87 | 120 | 11 | |
| 1.5 | 4.30 | 53 | 5 | |
| 2.0 | 5.73 | 30 | 3 | |
| 2.5 | 7.17 | 19 | 2 | |
| 3.0 | 8.60 | 13 | 1 | |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 110.2°)