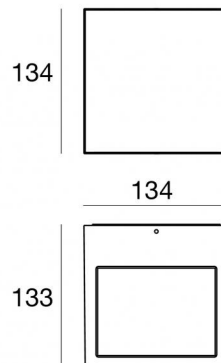




Lampe murale | 198-264 V
4 x powerLEDs 14 W DC - 17 W AC | CRI 80
76248W05



Données techniques

| | |
|--|-----------------|
| Typologie | Surface |
| Position d'installation | Mur |
| Environnement d'installation | Extérieur |
| Source lumineuse | LED |
| Circuit structure | powerLEDs |
| Optique | Ultra Spot |
| Light emission direction | downward |
| Puissance nominale | 14 W DC |
| Pouvoir total | 17 W |
| Flux lumineux (source) | 1888 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 | 3000 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 | 1.96 Kg |
| Protection contre les décharges électrostatiques | Oui |
| Protection contre les surtensions | 1 KV |

Finition corps

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

Finition diffuseur

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

Lampe murale | 198-264 V | 4 x powerLEDs 14 W DC - 17 W AC | CRI 80
76248W05

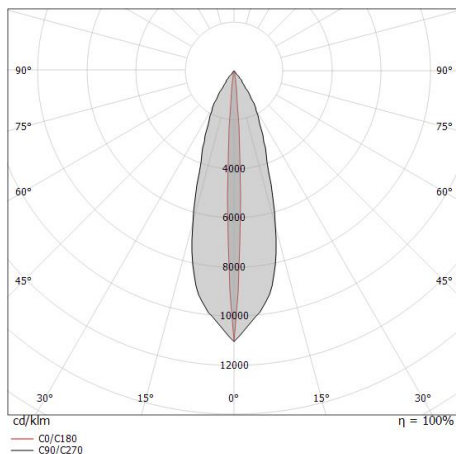
Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 4 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1888 lm, with a 134.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey 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 1.96 kg.

The total absorbed power is 17 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 | 0.30 0.05 | E(0°) 5967 E(C90) 2648 E(C0) 2989 |
| 1.0 | 0.60 0.10 | E(0°) 1492 E(C90) 662 E(C0) 747 |
| 1.5 | 0.90 0.15 | E(0°) 663 E(C90) 294 E(C0) 332 |
| 2.0 | 1.20 0.20 | E(0°) 373 E(C90) 165 E(C0) 187 |
| 2.5 | 1.50 0.24 | E(0°) 239 E(C90) 106 E(C0) 120 |
| 3.0 | 1.80 0.29 | E(0°) 166 E(C90) 74 E(C0) 83 |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 5.6°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 33.4°)

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) | 7 % |
| Flux lumineux (source) | 1888 lm |
| Flux lumineux du luminaire | 136 lm |
| Consumption | 17 W |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 8 lm/W |
| Température de couleur | 3000 K |
| Standards de Concordance de Couleur | 3 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)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 17 |
| UGR transversal | -11.5 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Optique C90/C270 | 33° |
| Optique C0/C180 | 6° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |