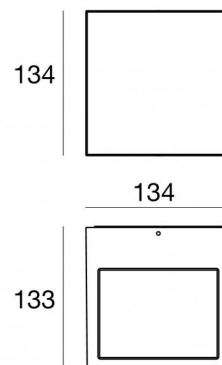
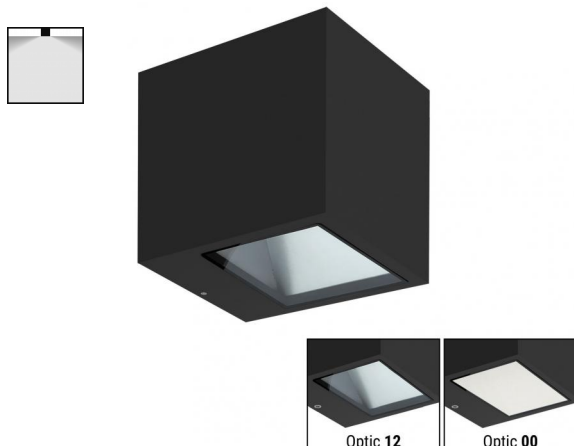
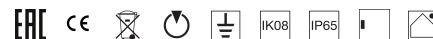


Lampe murale | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC | CRI 80
76297W00



| Données techniques | |
|----------------------------------------------------------|-----------------|
| Typologie | Surface |
| Position d'installation | Mur |
| Environnement d'installation | Extérieur |
| Source lumineuse | LED |
| Circuit structure | arrayLED |
| Optique | Diffus |
| Light emission direction | downward |
| Puissance nominale | 12 W AC |
| Flux lumineux (source) | 1267 lm |
| 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 |
| 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 | 1.93 Kg |
| Protection contre les décharges électrostatiques | Non |
| Protection contre les surtensions | 1,5 KV |

| Finition corps | |
|--------------------|-----------------------------------------------------|
| Matériau | Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100 |
| Couleur | Noir |
| Fabrication | Anodisation à pores ouverts + revêtement par poudre |
| Finition diffuseur | |
| Matériau | Verre extra clair - trempé |
| Couleur | transparent |
| Fabrication | Séigraphie |

Lampe murale | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC | CRI 80 76297W00

Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1267 lm, with a 105.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black 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 1.93 kg.

The total absorbed power is 12 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

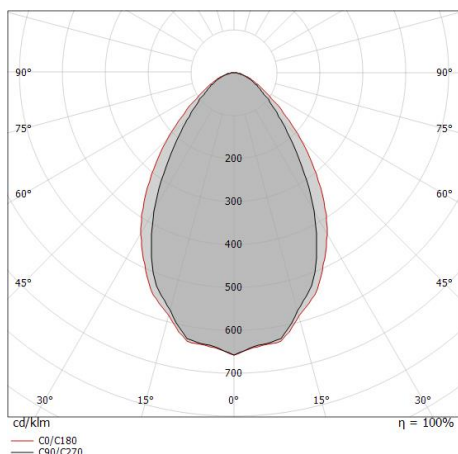
| | |
|---------------------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 47 % |
| Flux lumineux (source) | 1267 lm |
| Flux lumineux du luminaire | 608 lm |
| Consumption | 12 W |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 50 lm/W |
| Température de couleur | 3000 K |
| Standards 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 |

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 22.5 |
| UGR transversal | 23.5 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Optique C90/C270 | 65° |
| Optique C0/C180 | 75° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5 | 0.63 0.76 | E(0°) 1600 E(C90) 484 E(C0) 404 |
| 1.0 | 1.27 1.52 | E(0°) 400 E(C90) 121 E(C0) 101 |
| 1.5 | 1.90 2.29 | E(0°) 178 E(C90) 54 E(C0) 45 |
| 2.0 | 2.54 3.05 | E(0°) 100 E(C90) 30 E(C0) 25 |
| 2.5 | 3.17 3.81 | E(0°) 64 E(C90) 19 E(C0) 16 |
| 3.0 | 3.81 4.57 | E(0°) 44 E(C90) 13 E(C0) 11 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 74.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 64.8°)