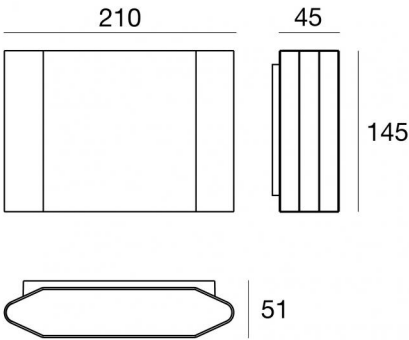


Lampe murale | 176-264 V AC /176-280 V DC  
48 topLED 9.9 W DC - 11 W AC | CRI 80  
**76969W00**



| Données techniques                                       |                 |
|----------------------------------------------------------|-----------------|
| Typologie                                                | Surface         |
| Position d'installation                                  | Mur             |
| Environnement d'installation                             | Extérieur       |
| Source lumineuse                                         | LED             |
| Circuit structure                                        | topLED          |
| Optique                                                  | Diffus          |
| Light emission direction                                 | downward        |
| Puissance nominale                                       | 9.9 W DC        |
| Pouvoir total                                            | 11 W            |
| Flux lumineux (source)                                   | 1446 lm         |
| Tension d'entrée nominale                                | 220 - 240 V AC  |
| Plage de tension d'entrée                                | 176 - 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                                                       | IK06            |
| Essai au fil incandescent                                | 850°            |
| Montage direct sur des surfaces normalement inflammables | Non             |
| 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                                                | 1.484 Kg        |
| Protection contre les décharges électrostatiques         | Oui             |
| Protection contre les surtensions                        | 0.5 KV          |

| Finition corps |                                             |
|----------------|---------------------------------------------|
| Matériau       | Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100 |
| Couleur        | Noir                                        |
| Fabrication    | Revêtement en poudre                        |

| Finition diffuseur |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| Matériau           | Polycarbonate résistant aux UV - Verre extra clair |
| Couleur            | noir - transparent                                 |
| Fabrication        | Sérigraphie                                        |

| Finition support de fixation |                |
|------------------------------|----------------|
| Matériau                     | Acier AISI 304 |
| Couleur                      | acier          |

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 | 176-264 V AC /176-280 V DC | 48 topLED 9.9 W DC - 11 W AC | CRI 80  
76969W00

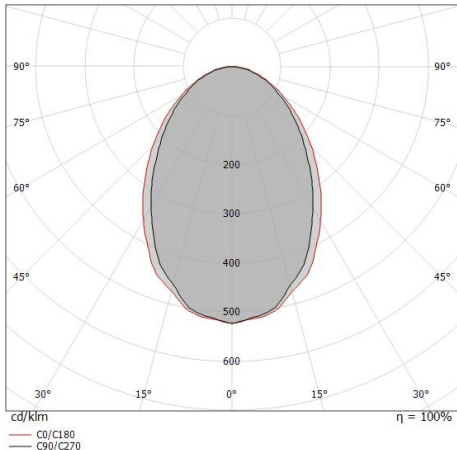
Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 48 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1446 lm, with a 146.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of extra clear glass with a silk-screening treatment; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 1.484 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          | 0.76<br>0.86      | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) 1313<br>333<br>285 |
| 1.0          | 1.52<br>1.73      | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) 328<br>83<br>71    |
| 1.5          | 2.28<br>2.59      | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) 146<br>37<br>32    |
| 2.0          | 3.04<br>3.45      | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) 82<br>21<br>18     |
| 2.5          | 3.80<br>4.32      | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) 53<br>13<br>11     |
| 3.0          | 4.55<br>5.18      | E(0°)<br>E(C90)<br>E(C0) 36<br>9<br>8       |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 81.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 74.4°)

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR)            | 43 %           |
| Flux lumineux (source)              | 1446 lm        |
| Flux lumineux du luminaire          | 627 lm         |
| Consumption                         | 11 W           |
| Efficacité lumineuse du luminaire   | 57 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 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 25.6     |
| UGR transversal   | 26       |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Optique C90/C270            | 74°                 |
| Optique C0/C180             | 82°                 |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |