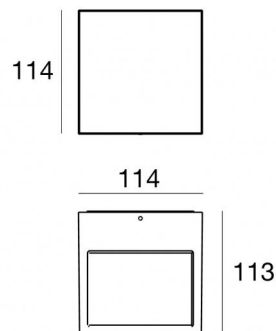


Wandleuchten | 2 arrayLED 20 W AC 200-264 V AC | CRI 80  
76579N15



| Technische Daten                                    |                     |
|---|---------------------|
| Typ   | Oberfläche          |
| Installationsposition                               | Wand                |
| Installationsumgebung                               | Outdoor             |
| Lichtquelle   | LED                 |
| Circuit structure                                   | arrayLED            |
| Optik   | Double Spot         |
| Light emission direction                            | downward and upward |
| Lampe Nennleistung                                  | 20 W AC             |
| Lichtstrom (Lichtquelle)                            | 2400 lm             |
| Ähnlichste Farbtemperatur / Tone                    | 4000 K              |
| Farbwiedergabeindex                                 | 80 Ra               |
| Gleichstrom/Gleichspannung                          | AC                  |
| Isolierklasse                                       | 1                   |
| IP  | IP65                |
| IK  | IK08                |
| Glühdrahtprüfung                                    | 850°                |
| Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen | Ja                  |
| CE  | Ja                  |
| Leuchte dimmbar                                     | Nein                |
| Schwenkbarkeit                                      | Nein                |
| Drehbarkeit   | Nein                |
| Begehbarkeit  | Nein                |
| Überrollbarkeit                                     | Nein                |
| Einschließlich Kabel                                | Nein                |
| Harzbeschichtung                                    | Nein                |
| Typ Lichtabstrahlung                                | Zweiflammig         |
| Nettogewicht  | 1.5 Kg              |
| Schutz vor elektrostatischen Entladungen            | Nein                |
| Schutz vor Stoßspannungen                           | 1.5 KV              |

| Oberfläche Gehäuse |   |
|--------------------|---|
| Material           | Stranggepresstes Aluminium EN AB - 46100    |
| Farbe              | Weiß  |
| Bearbeitungstyp    | Offenporige Anodisierung + Pulverlackierung |

| Oberfläche Diffusor |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Material            | Extra-helles Glas - Gehärtet |
| Farbe               | transparent                  |
| Bearbeitungstyp     | Siebdruck                    |

## Wandleuchten | 2 arrayLED 20 W AC 200-264 V AC | CRI 80 76579N15

Double emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a double spot light distribution is composed of 2 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2400 lm, with a 120.0 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 1.5 kg.

The total absorbed power is 20 W.

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

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

### Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

### Illuminotechnical Eigenschaften

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR)              | 55 %           |
| Lichtstrom (Lichtquelle)              | 2400 lm        |
| Leuchten Lichtstrom                   | 1339 lm        |
| Consumption                           | 20 W           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 66 lm/W        |
| Farbtemperatur                        | 4000 K         |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Farbwiedergabeindex                   | 80 Ra          |
| Standardumgebungstemperatur           | -20 / +50°C    |
| Typische Temperatur am Glas           | 40°C           |

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 8.5      |
| UGR transversal   | 8.5      |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Optik C0/C180               | 16°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

