

# Produktdatenblatt | Wandanbauleuchte (LED)

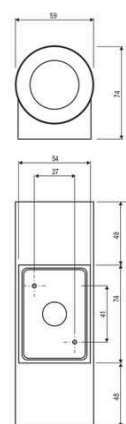
|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Artikelnummer:   | <b>C65141002</b> |
| Serie:           |                  |
| EAN:             | 4037293022491    |
| Zolltarifnummer: | 94051190900      |



## Artikelbeschreibung

Wandanbauleuchte (LED) ■ 2-flmg. (up + down) ■ Edelstahl  
 ■ IP65 ■ 220 ■ 240 V/AC ■ 3000 K ■ 2x 700 lm ■ 2x7W ■  
 2x700lm

Die 2-flammige LED Wandleuchte ist komplett aus Edelstahl gefertigt. Dank der gegebenen Schutzart kann diese sowohl im Innen-, als auch Außenbereich zum Einsatz gebracht werden. Somit lassen sich nicht nur Hausfassaden gekonnt in Szene setzen, sondern z. B. auch Treppenhäuser, bzw. Treppenauf-/abgänge perfekt ausleuchten und natürlich vieles mehr. Die Gesamtlichtausbeute der Leuchte beträgt 1400 Lumen. Sockelmaß: 54x74mm.



02011002

Alle Maße sind in mm angegeben.

M1.2

## Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

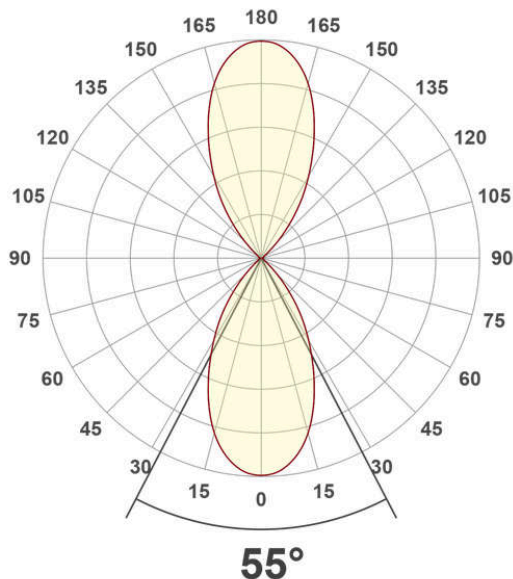
|                                                |                        |                                     |                                     |
|------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Schutzart (IP)                                 | IP65                   | Konstant-Lichtstrom-Regelung        | nein                                |
| Schutzart (NEMA)                               | 4                      | Lichtstärke [cd] (Berechnung)       | 2045                                |
| Eingangsspannung [V]                           | 220 - 240              | Lichtverteiler                      | Reflektor                           |
| Spannungsart                                   | AC                     | Lichtverteilung                     | symmetrisch                         |
| Frequenz                                       | 50/60 Hz               | Ausstrahlungswinkel                 | 38                                  |
| Schutzklasse                                   | I                      | Ausstrahlungswinkel einstellbar     | nein                                |
| Nennstrom [mA] – (min./max.)                   | 350 - 350              | Ausstrahlungswinkel (Bereich)       | mediumstrahlend 21-40°              |
| Außendurchmesser [mm]                          | 59                     | Fassung                             | ohne                                |
| Länge [mm]                                     | 170                    | Geeignet für Lichtbandkonfiguration | nein                                |
| Höhe/Tiefe [mm]                                | 74                     | Werkstoff des Gehäuses              | Edelstahl                           |
| Max. Systemleistung [W]                        | 14                     | Mit Luftschlitzen                   | nein                                |
| Systemleistung einstellbar                     | nein                   | Gehäusefarbe                        | Edelstahl                           |
| Systemleistung [W] – werkseitig                | 14                     | Oberflächenschutz Gehäuse           | pulverbeschichtet                   |
| Systemleistung – Stufen [W]                    | 14                     | Werkstoff der Abdeckung             | Glas                                |
| Lichtstrom einstellbar                         | nein                   | Beschaffenheit der Abdeckung        | klar                                |
| Bemessungslichtstrom [lm]                      | 700                    | Farbe der Abdeckung                 | farblos                             |
| Lichtstrom (min./max.)                         | 700 - 700              | Ballwurfsicher                      | nein                                |
| Lichtstrom [lm] – werkseitig                   | 700                    | Mit Betriebsgerät                   | ja                                  |
| Lichtstrom – Stufen (lm)                       | 2x 700                 | Betriebsgerät                       | LED-Betriebsgerät<br>stromgesteuert |
| Farbtemperatur einstellbar                     | nein                   | Austauschbares Betriebsgerät        | ja                                  |
| Farbtemperatur (min./max.)                     | 3000 - 3000            | Anschlussart                        | Schraubklemme                       |
| Farbtemperatur [K] – werkseitig                | 3000                   | Polzahl                             | 3                                   |
| Farbtemperatur – Stufen [K]                    | 3000                   | Notstromversorgung integriert       | nein                                |
| Lichtaustritt                                  | direkt                 | Geeignet für Aufbaumontage          | ja                                  |
| Lichtfarbe                                     | weiß                   | Geeignet für Notlicht               | nein                                |
| Mit Leuchtmittel                               | ja                     | Geeignet für Deckenmontage          | nein                                |
| Leuchtmittel                                   | LED nicht austauschbar | Geeignet für Einbaumontage          | nein                                |
| Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)              | 80-89                  | Geeignet für Pendelaufhängung       | nein                                |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein                   |                                     |                                     |
| Lichtausbeute [lm/W] (max.)                    | 50                     |                                     |                                     |

|                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | nein |
| Mit Bewegungsmelder                                                         | nein |
| Mit Lichtsensor                                                             | nein |
| Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]                                | > 3  |
| Dimmbar                                                                     | nein |
| Dimmung 0-10 V                                                              | nein |
| Dimmung 1-10 V                                                              | nein |
| Dimmung DALI                                                                | nein |
| Dimmung DALI-2                                                              | nein |
| Dimmung DMX                                                                 | nein |
| Dimmung DSI                                                                 | nein |
| Dimmung LineSwitch                                                          | nein |
| Dimmung Netzspannungsmodulation                                             | nein |
| Dimmung Phasenabschnitt                                                     | nein |
| Dimmung Phasenanschnitt                                                     | nein |

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Dimmung RF                               | nein |
| Dimmung Sine Wave Reduction              | nein |
| Dimmung Touch and Dim                    | nein |
| Dimmung Zigbee                           | nein |
| Dimmung herstellerspezifisch             | nein |
| Dimmung mit Push-button                  | nein |
| Dimmung programmierbar                   | nein |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar            | nein |
| Bedienung über Bluetooth                 | nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa              | nein |
| Kompatibel mit Apple HomeKit             | nein |
| Kompatibel mit Casambi                   | nein |
| Kompatibel mit Google Assistant          | nein |
| Gewicht [kg]                             | 1,07 |
| BEG                                      | nein |
| CE-Kennzeichnung                         | ja   |
| WEEE-Kennzeichnung                       | ja   |

### Lichtverteilungskurve

Lichtverteilungskurven geben an, in welche Richtung und mit welcher Intensität eine Leuchte Licht aussendet. Die Messung führt zur Darstellung der Lichtstärkeverteilung in einem in der EN 13032-1 definierten Datenformat. Sie werden zusätzlich in international verbreitete Datenformate der Lichtplanungsprogramme, wie z. B. das IES-Datenformat, überführt.



### Kegeldiagramm

Das Lichtkegeldiagramm zeigt die maximale Beleuchtungsstärkewerte (lx) mit folgenden Kenngrößen:

#### Entfernung (m):

Abstand der Lichtaustrittsfläche zur Bezugsebene (senkrecht zur Lichtquelle)

#### Lichtbereich / Durchmesserø (m):

Lichtkegeldurchmesser (m), charakterisiert dadurch, dass am Kegelfrand die Hälfte des maximalen Beleuchtungsstärkewertes vorliegt.

#### Beleuchtungsstärke E0°(lx):

Maximale Beleuchtungsstärke für die entsprechende Lichtpunkthöhe (m)

| Entfernung<br>[m] | Lichtbereich / Durch-<br>messer<br>[m] | Beleuchtungs-<br>stärke E0°<br>[lx] |
|-------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
| 1,0               | 1,0                                    | 598                                 |
| 2,0               | 2,1                                    | 150                                 |
| 3,0               | 3,1                                    | 66                                  |
| 4,0               | 4,2                                    | 37                                  |
| 5,0               | 5,2                                    | 24                                  |