

# PRODUKTDATENBLATT

## O FACADE IND RD 13 W 3000 K IP54 GY

OUTDOOR FACADE INDIRECT | Leuchten mit drehbarem Kopf und indirektem Licht



VALUE  
CLASS

### Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Anstrahlung von Fassaden
- Dekorative Beleuchtung

### Produktvorteile

- Energieeffizient durch LED-Technik
- 5 Jahre Garantie
- Einfache und schnelle Installation
- Homogene Lichtausstrahlung

### Produkteigenschaften

- Helle und funktionelle LED-Außenleuchten
- Schutzart: IP54
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Versionen mit weißem oder dunkelgrauem Gehäuse verfügbar
- Schwenkwinkel: 90°
- Diffusor aus opalem PMMA





---

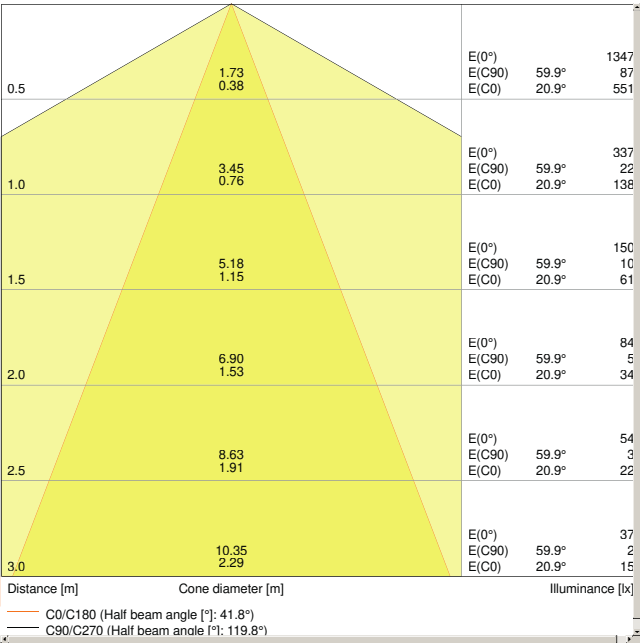
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

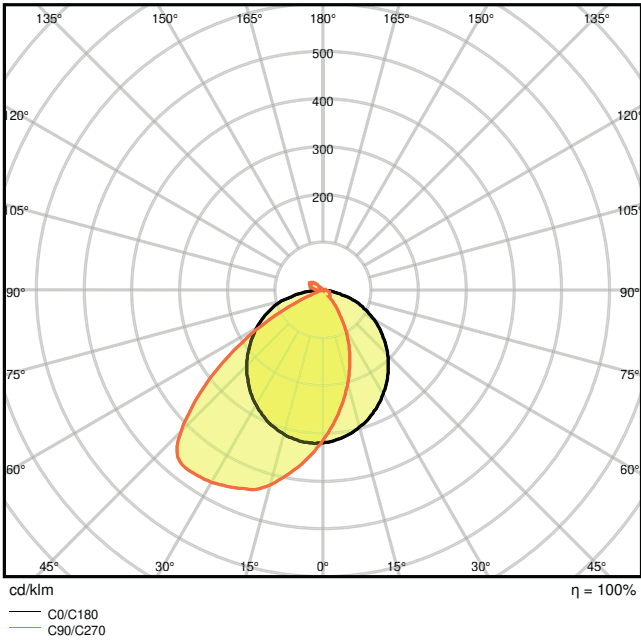
|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Nennleistung                                        | 13,00 W      |
| Nennspannung                                        | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                                        | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                                           | 63 mA        |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 75           |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A           | 96           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 60           |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$                       | > 0,5        |
| Schutzklasse                                        | I            |
| Betriebsart                                         | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstrom                                  | 480 lm               |
| Lichtausbeute                               | 35 lm/W              |
| Farbtemperatur                              | 3000 K               |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                    | Warm weiß            |
| Farbwiedergabeindex Ra                      | $\geq 80$            |
| Standardabweichung des Farbabgleichs        | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0                  |
| Ausstrahlungswinkel                         | 240 °                |



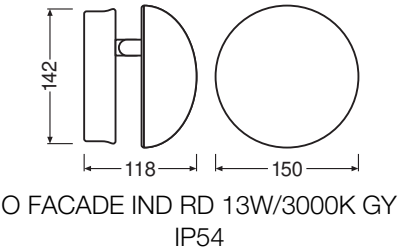
O Facade IND RD 13W3000K GY IP54



4058075075016 O Facade IND RD 13W3000K GY IP54

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Durchmesser    | 150,00 mm |
| Höhe           | 118,00 mm |
| Produktgewicht | 790,00 g  |



Materialien & Farben

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Produktfarbe       | Grau                         |
| Gehäusefarbe       | Grau                         |
| Gehäusematerial    | Aluminium                    |
| Material Abdeckung | Polymethylmethacrylat (PMMA) |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|

## Anwendung & Installation

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C           |
| Anschlussart                          | Schraubklemme, 3-polig |
| Schutzart                             | IP54                   |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06                   |
| Dimmbar                               | Nein                   |
| Montageart                            | Anbau                  |
| Montageort                            | Wand                   |
| Anwendungsumgebung                    | Außenanwendungen       |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit     | Nein                   |

## Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000                 |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## Zertifikate & Standards

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Normen                            | CE                 |
| Ballwurfsicher                    | Nein               |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |

## Zusätzliche Produktdaten

|                 |      |
|-----------------|------|
| BEG förderfähig | Nein |
|-----------------|------|

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                        |                                           | Name des Dokuments                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | User Instruction Outdoor Indirect Round        |
|  | On-Pack-Info                              | Legal Insert OUTDOOR                           |
|  | Konformitätserklärung                     | EC declararion Outdoor Ledvance                |
| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien                                |                                           | Name des Dokuments                             |
|  | IES-Datei (IES)                           | O Facade IND RD 13W3000K GY IP54               |
|  | LDT-Datei (Eulumdat)                      | O Facade IND RD 13W3000K GY IP54               |
|  | UGR-Datei (UGR-Tabelle)                   | O Facade IND RD 13W3000K GY IP54               |
|  | Lichtverteilungskurve, Typ Kegel          | O Facade IND RD 13W3000K GY IP54               |
|  | Lichtverteilungskurve, Typ Polar          | 4058075075016 O Facade IND RD 13W3000K GY IP54 |

## VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075075016 | Faltschachtel<br>1                     | 138 mm x 170 mm x 170 mm            | 849.00 g      | 3.99 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075075023 | Versandschachtel<br>6                  | 300 mm x 275 mm x 185 mm            | 5308.00 g     | 15.26 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.