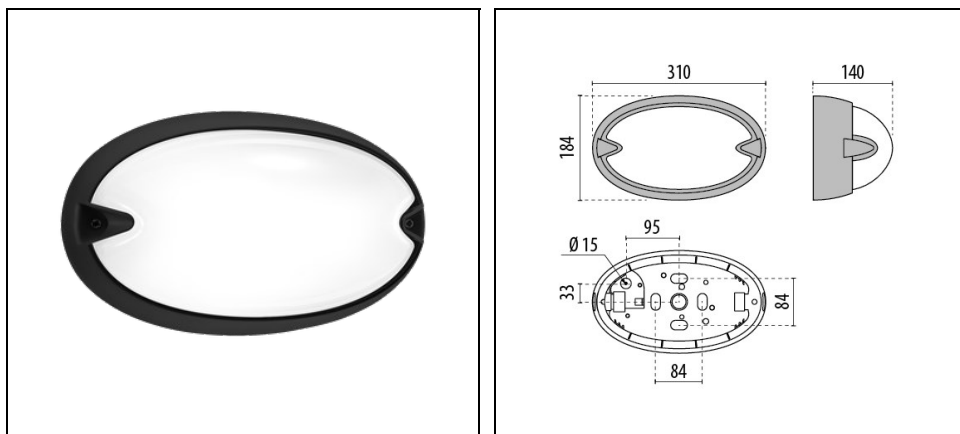


# CHIP OVALE 30 LED

Artikelnummer 3100151



## Beschreibung

Leuchten für Wand-, Sockel-, Decken- und Poller montage, für Innen - und Außenbereiche, bestehend aus:

- Gehäuse, Ring oder Blende aus Technopolymer
- Diffusor aus gepresstem Glas, innen mattiert
- Altersbeständige Silikondichtung
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Leuchte inklusive Konverter
- Versorgung auch über eine seitliche Kabeleinführung (Ø 20 mm) möglich
- Auf Wunsch diebstahlsichere Schrauben erhältlich
- Design by ROBERTO FIORATO
- Design by ROBERTO FIORATO

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Produktdaten

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC002892 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Allgemeine Eigenschaften

|                                   |                                 |                          |       |
|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|-------|
| Fassung:                          | LED                             | Leuchtmittel:            | LED   |
| LED-Nennlichtstrom [lm]:          | 1736                            | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 994   |
| Leistung [W]:                     | 11.5 W                          | Lichtausbeute [lm/W]:    | 86    |
| CRI:                              | 80                              | Farbtemperatur [K]:      | 3000  |
| Farbe / Veredelung:               | BK-81 / Schwarz / Strukturiert  | Schutzart IP:            | IP55  |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK06 1J xx3                     | Schutzklasse:            | I     |
| Optik:                            | S/EW - Symmetrische extrabreite | Nettogewicht [kg]:       | 1.514 |
| Gesamte Länge [mm]:               | 310                             | Gesamte Breite [mm]:     | 140   |
| Gesamte Höhe [mm]:                | 184                             |                          |       |

Mechanische Eigenschaften

|                   |      |                     |            |
|-------------------|------|---------------------|------------|
| Bauform:          | Oval | Gehäusematerial:    | Kunststoff |
| Diffusormaterial: | Glas | Glühfadentest [°C]: | 750 °C     |

Elektrische Eigenschaften

|                          |         |                                       |          |
|--------------------------|---------|---------------------------------------|----------|
| Spannungsart:            | AC/DC   | Eingangsspannung [V AC]:              | 220/240  |
| Eingangsfrequenz [Hz]:   | 0/50/60 | Leistungsfaktor / COS Φ:              | >0.9     |
| Eingangsspannung [V DC]: | 170/280 | Überspannungsschutz   Allgemein [kV]: | 4.000000 |
| Einschaltstrom [A/μs]:   | 5 / 50  | C10 1.5 mm²:                          | 52       |
| C16 2.5 mm²:             | 85      | B10 1.5 mm²:                          | 31       |
| B16 2.5 mm²:             | 50      |                                       |          |

Installation

|                                |                  |                                |                          |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Anwendungsbereich:             | Außenbeleuchtung | Montageart:                    | Wand- und Deckenleuchten |
| Min. Umgebungstemperatur [°C]: | -20              | Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 25                       |

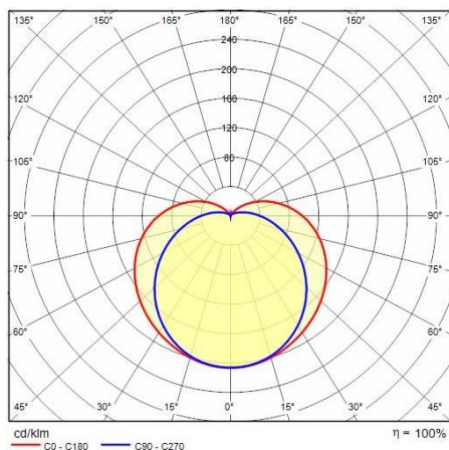
Lichteigenschaften

|                               |        |                    |               |
|-------------------------------|--------|--------------------|---------------|
| MacAdam:                      | 3      | Lumen maintenance: | L80B10@g0000h |
| Verteilung der Lichtemission: | Direct |                    |               |

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten

---



Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>