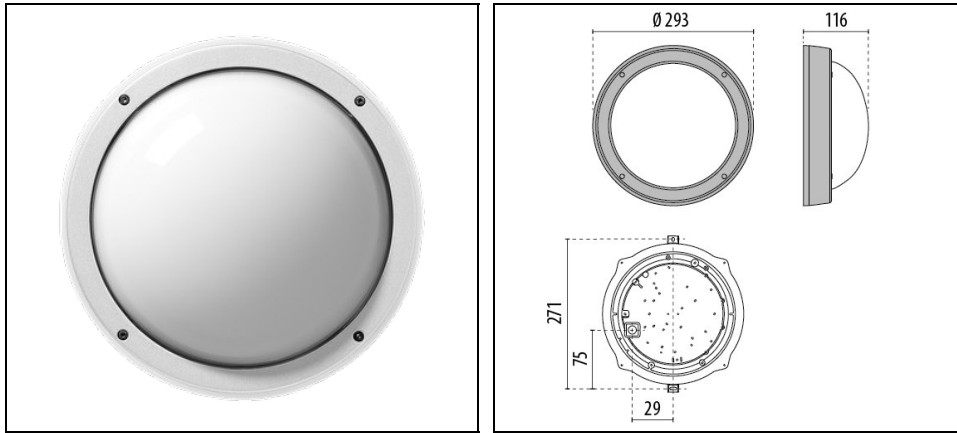


# EKO+26 LED DETEK HF

Bestelnr. 303637



## Omschrijving

Plafond- en wandarmatuur voor binnen en buiten bestaande uit:

- Behuizing, ring en schermen van gelakt spuitgietaluminium ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Afscherming van geperst glas, van binnen gesatineerd
- Ring en schermen vormen één geheel met de afscherming
- EPDM pakkingen
- Schroeven van roestvrij staal
- Armatuur is niet bedoeld voor doorvoerbekabelingen
- De LED SMD versies zijn voorzien van een mid-power kaart
- Systeem met scharnierend led bord om de bekabeling in de installatiefase te vergemakkelijken
- Maximale belasting 400 W voor gloeilampen of 200 W voor fluorescentielampen
- Het armatuur is voorzien van een ingebouwde hyperfrequente (HF) bewegingssensor die werkt op een frequentie van 5,8 Ghz +/- 75 Mhz
- De afstelling komt tot stand met potentiometers, sensor voor daglicht (5-1000 lux) sensor voor onderhoudstijd (10-300 s) en sensor voor gevoeligheid (20-100%)
- Dankzij de inbouw van een protectiemodule binnenin de sensor, is het mogelijk om meerdere armaturen te installeren in dezelfde omgeving zonder het risico van wederzijdse interferentie
- Maximum bereik tot 8 m
- Design by ROBERTO FIORATO
- Design by ROBERTO FIORATO

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC0028g2 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

|                                    |                                         |                                |       |
|------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-------|
| Lamphouder:                        | LED                                     | Lichtbron:                     | LED   |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 2447                                    | Reële lichtstroom [lm]:        | 1245  |
| Armatuur wattage [W]:              | 16 W                                    | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 78    |
| CRI:                               | 80                                      | Kleurtemperatuur [K]:          | 4000  |
| Kleur / Afwerking:                 | WH-87 / Wit / Structuur mat             | IP waarde:                     | IP66  |
| Impact resistance / impact energy: | IK07 2J xx5                             | Beschermingsklasse:            | I     |
| Optiek:                            | S/EW - Symmetrische extra verspreidende | Nettogewicht [kg]:             | 2.231 |
| Totale diameter [mm]:              | 293                                     | Totale breedte [mm]:           | 119   |

Mechanische eigenschappen

|                        |                       |                      |           |
|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------|
| Vorm:                  | Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm | Materiaal behuizing: | Aluminium |
| Materiaal afscherming: | Glas                  |                      |           |

Elektrische eigenschappen

|                         |         |                                                    |          |
|-------------------------|---------|----------------------------------------------------|----------|
| Spanningstype:          | AC/DC   | Ingangsspanning [V AC]:                            | 220/240  |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 0/50/60 | Arbeidsfactor / COS Φ:                             | >0.9     |
| Ingangsspanning [V DC]: | 170/280 | Piekspanningsbeveiliging   Gemeenschappelijk [kV]: | 4.000000 |
| Aanloopstroom [A/μs]:   | 5 / 50  | C10 1.5 mm²:                                       | 52       |
| C16 2.5 mm²:            | 85      | B10 1.5 mm²:                                       | 31       |
| B16 2.5 mm²:            | 50      |                                                    |          |

Installatie

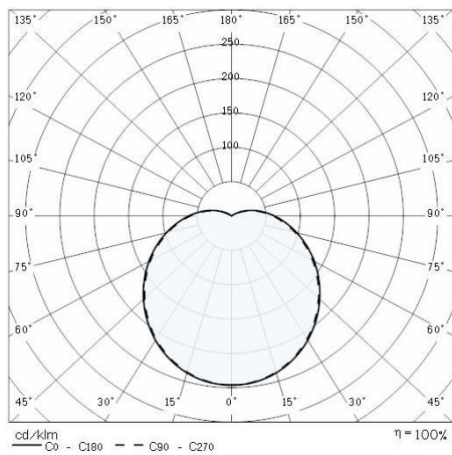
|                                 |         |                                 |                            |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|----------------------------|
| Plaats van toepassing:          | Outdoor | Montage type:                   | Wand en plafondverlichting |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -20     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 25                         |

Verlichtings functies

|                            |        |              |               |
|----------------------------|--------|--------------|---------------|
| MacAdam:                   | 3      | Lumenbehoud: | L80B10@50000h |
| Distributie licht emissie: | Direct |              |               |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Fotometrische gegevens



Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>