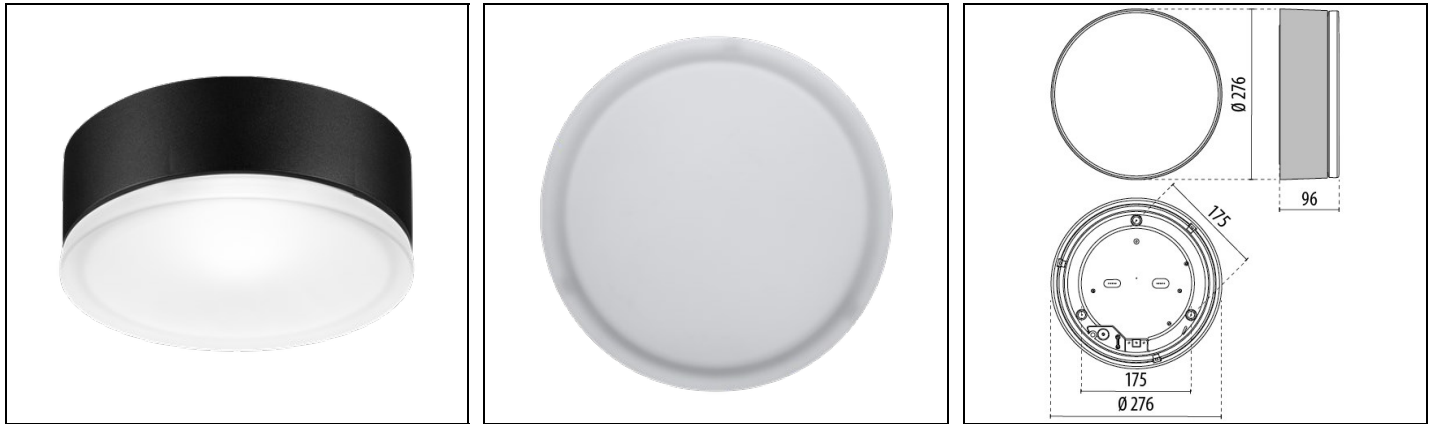


# DROP 28 LED

Bestelnr. 3109458



## Omschrijving

Serie wand- en plafondarmaturen voor binnen en buiten, in twee afmetingen, bestaande uit:

- Afscherming van geperst glas, binnen- en buitenkant gesatineerd
- Behuizing van technopolymeer
- Aluminium reflector
- Siliconen pakking
- Veren van verchromd staal voor een snelle bevestiging van het glas aan de basis
- SMD LED Metal-Core platine is kantelbaar waardoor men snel en eenvoudig kan monteren (future-proof)
- Het glas is gemakkelijk zonder gereedschap te monteren en demonteren
- Het armatuur is voorzien van een ingebouwde hyperfrequente (HF) bewegingssensor die werkt op een frequentie van 5,8 Ghz +/- 75 Mhz
- 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
- Kabelinvoer ook met buis aan zijkant Ø 20 mm
- Losse stickers met pictogrammen verkrijgbaar voor de signalering
- 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:	EC002892
-------------	----------	--------------	----------

## Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	2226	Reële lichtstroom [lm]:	1336
Armatuur wattage [W]:	16 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	84
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	3000
Kleur / Afwerking:	BK-81 / Zwart / Structuur mat	IP waarde:	IP55
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Beschermingsklasse:	II
Optiek:	S/EW - Symmetrische extra verspreidende	Nettogewicht [kg]:	2.336
Totale diameter [mm]:	276	Totale breedte [mm]:	99

## Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm	Materiaal behuizing:	Kunststof
Materiaal afscherming:	Glas	Gloeidraadtest [°C]:	750 °C

## Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	50/60	Arbeidsfactor / COS Φ:	>0.9
Aanloopstroom [A/μs]:	5 / 50	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	52
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	85	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	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/qr/company/led-warranty>

---

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>