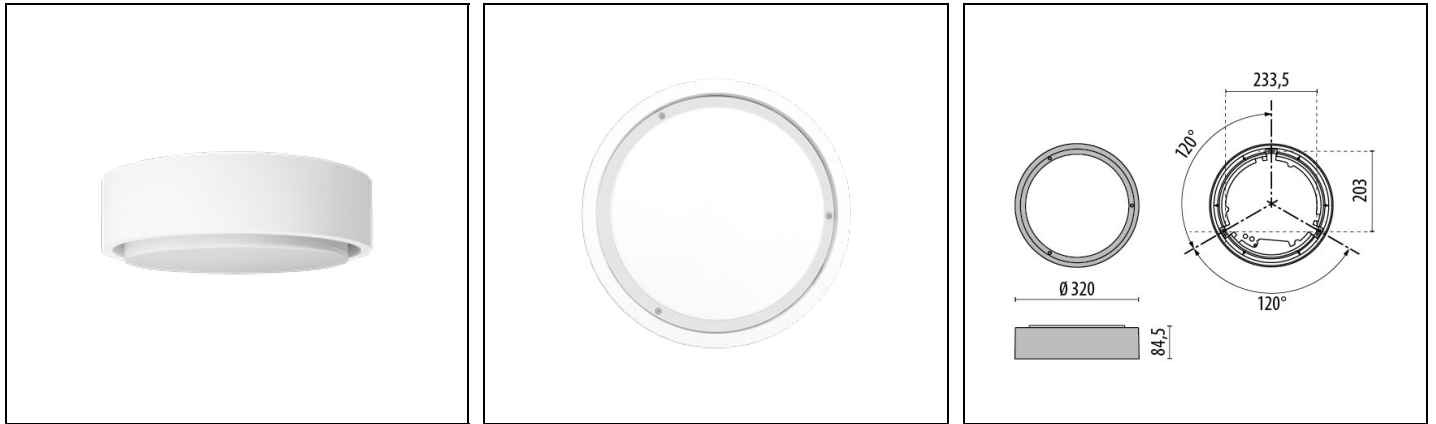


# MULTI+ 30 PC HF

Artikelnummer 304168



## Beschreibung

Wand- und Deckenleuchten für Innen- und Außenbereiche, bestehend aus:

- Gehäuse aus Technopolymer
- Diffusor aus mattem, zerstörungssicherem Technopolymer, Glühdraht 960°C (EN 60695-2-11)
- Schutzklasse II
- Altersbeständige Silikondichtung
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Äußere Schrauben aus Edelstahl, zerstörungssicher
- Vorbereitet für Kabelverschraubungen mit max. 20 mm Leitungsdurchmesser
- Schwenkbare SMD LED-Platine auf MCPCB Basis (Metall-Leiterplatte)
- Eingebauter Hyperfrequenzsensor (HF) mit Dauerbetrieb bei einer Frequenz von 5,8 Ghz +/- 75 Mhz

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>

## Produktdaten

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

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	2226	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1270
Leistung [W]:	16 W	Lichtausbeute [lm/W]:	79
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	WH-87 / Weiß / Strukturiert	Schutzart IP:	IP65
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK10 20J xx9	Schutzklasse:	II
Optik:	S/EW - Symmetrische extrabreite	Nettogewicht [kg]:	1.189
Gesamte Durchmesser [mm]:	320	Gesamte Breite [mm]:	85

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rund $\geq$ 300 mm	Gehäusematerial:	Kunststoff
Diffusormaterial:	Kunststoff	Glühfadentest [°C]:	750 °C
Anti-Vandalismus-Schrauben:			

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60	Leistungsfaktor / COS $\Phi$ :	>0.9
Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]:	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		

## Installation

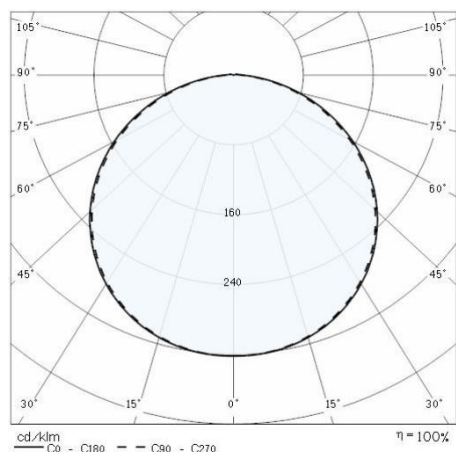
Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Montageart:	Robuste und hocheffiziente LED-Leuchten für Außenbereiche
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	30

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@6000h
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  $\pm$ 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



## Optionales Zubehör

### MULTI+ 30 PC



**310514**

Werkzeug TORX