

F-LED 368

Das Modul **F-LED 368** des Herstellers Hyundai ist ein LED zur Hinterleuchtung. Dieses ist mit 3 LED's pro Modul und optischer Linse mit 160° Grad Abstrahlwinkel bestückt. Das **F-LED 368** Modul emittiert 170 Lumen. Lieferbar in der Lichtfarbe: weiß 6500K.



Technische Spezifikationen

Leistungsdaten

Stromverbrauch von max. 2,04 W / Modul, 24VDAC
hohe Lichtleistung mit 170 Lumen
Langlebigkeit von garantierten 50.000 Stunden
einfache Installation und Handhabung
wasserfest, Schutzart IP 67
L x B x H in mm = 52 x 42 x 8,1
5 Jahre Herstellergarantie

Verwendung

Ausleuchtung von Einzelbuchstaben, Leuchtkästen
sowie Flachtransparente ab 150 mm Bautiefe

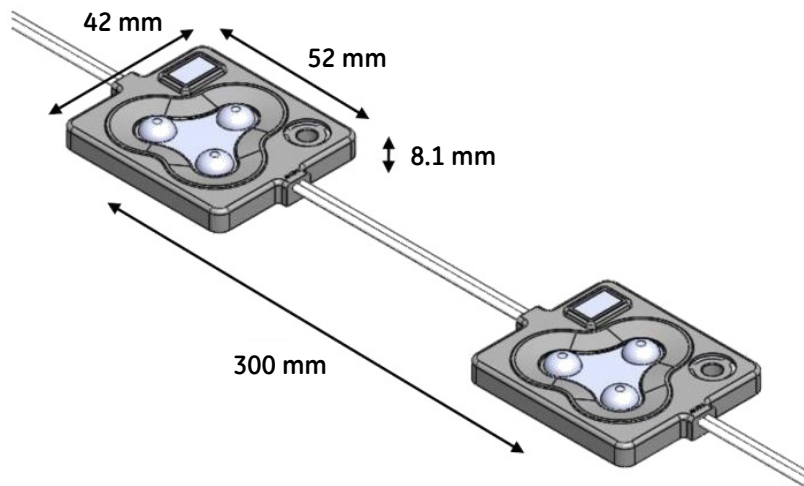
Zertifikate

RoHS (E258512), CE, IP67, UL

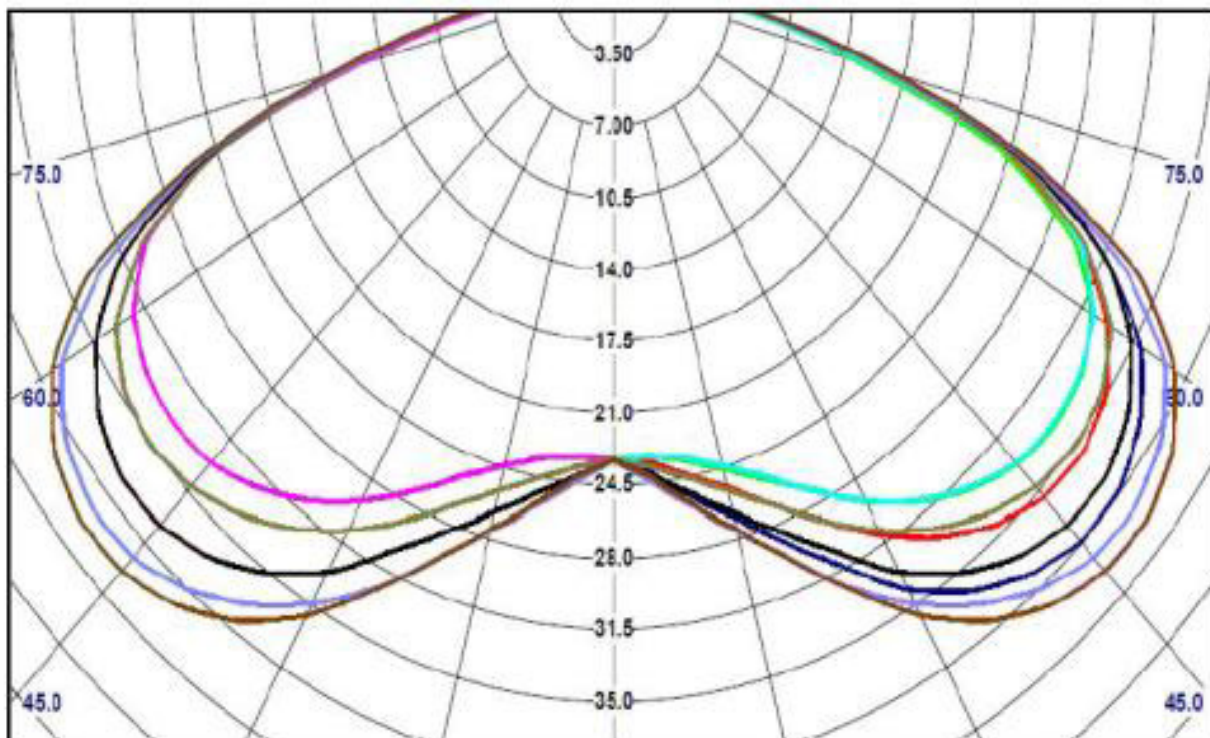
Spezifikation

Artikelnummer:	BFL368-DW12
Niederspannungssystem:	24 VDC
Betriebsstrom:	0.1 A (Max.)
Stromverbrauch:	2.04 W (Max. pro Modul)
Schnittmöglichkeit:	zwischen jedem Modul
Abmessung:	52 mm (L) x 42 mm (W) x 8.1 mm (H)
Abstrahlwinkel:	160°
typische Helligkeit:	170 lm
Lumen/Watt:	83,33 lm
Farbtemperatur:	Weiß 6500 K
minimale Bautiefe:	ab 150 mm
LED/Modul:	3
Module/Meter:	3
Verpackungseinheit:	20 Module

Abmessungen in mm



Lichtverteilungskurve

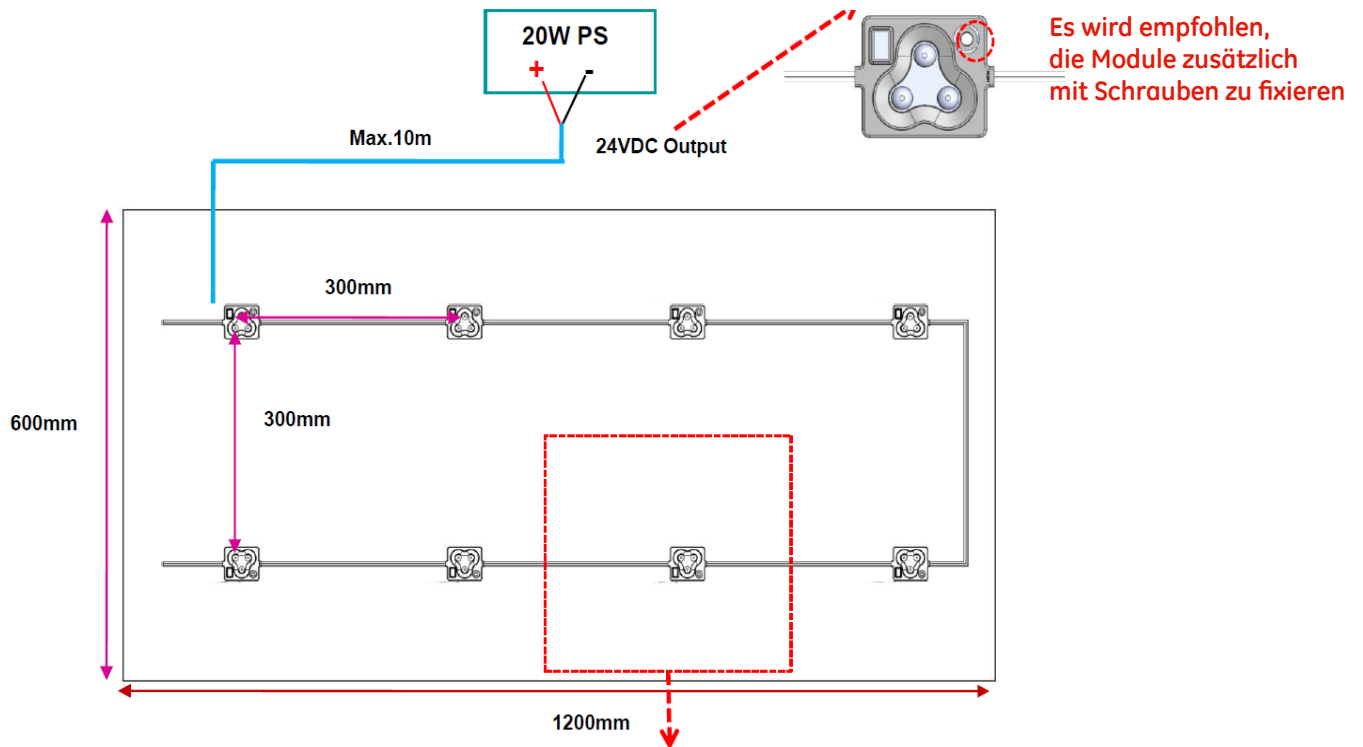


Installation

Empfohlene Bautiefe: **ab 150 mm**

Empfohlener Reihenabstand: **300 mm ab 150 mm Bautiefe**

Maximale Modul-Anzahl, die in Reihe geschaltet werden dürfen: **20 Module**



Ausleuchtungsbereich 300 x 300mm mit einem Modul
bei einer Bautiefe von 150 mm

Modulanzahl an einem 24V-Netzteil

Netzteilleistung	Maximal angeschlossene Modulanzahl
20W	8 Module
80W	32 Module
180W	88 Module