

# FREGAT LED 150 (W) class II 4000K /E/

Armleuchte

## Beschreibung

Straßenleuchtenserie mit einer hervorragenden Optik, einer breiten Palette an Wattagen, elegantem Design, optimalen Lichtcharakteristiken und einer universalen Drehhalterung. FREGAT LED ist eine effektive Lösung für verschiedenartige Straßenbeleuchtungen.

## Installation

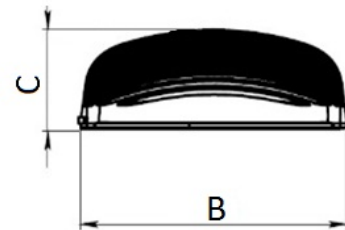
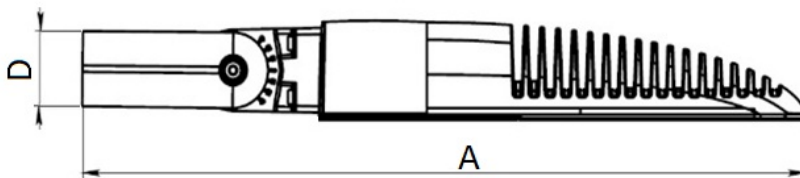
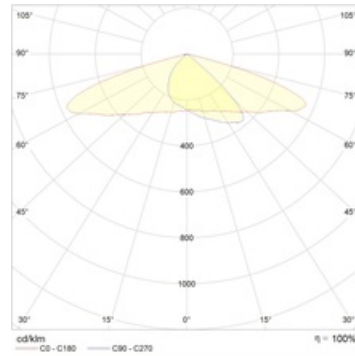
Masthalterung oder Winkel Mastbefestigung  $\varnothing$  48/60.

## Design

Gehäuse und universell verstellbare Masthalterungsmontage aus Aluminium Druckguss. Ein Treiber befindet sich innerhalb des Gehäuses.

## Optischer Teil

Komplexe Gruppenoptik mit besonderer breitstrahliger Lichtverteilung. Diffusor aus gehärtetem Glas. LED Typ - SMD.



## Größen

A	Länge	722 mm
B	Breite	265 mm
C	Höhe	91 mm
D	Durchmesser (Montage)	60 mm
	Gewicht	10 kg

## Parameter

1	Artikelnummer	1997030220
2	Lichtquelle	LED
3	Lichtstrom	17800 lm
4	Wattage	136 W
5	Energieeffizienz	131 lm/W
6	Farbwiedergabe Index	>70
7	Farbtemperatur	4000 K
8	Leistungsfaktor(cosFi)	> 0,90
9	(AC/DC)	Nein
10	Dimmbar	-
11	Stromspannung	230 V
12	Schutzklasse	II
13	Elektromagnetische Kompatibilität (EMC)	Ja
14	Klimaanwendung	Clm App1
15	Umgebungstemperatur	-40 bis +40 C
16	Farbe gehäuse	Weiß
17	Brandschutzklasse	П-I,II,IIa
18	Geflicker	<5%
19	IP	IP66
20	Stoßfestigkeitsfaktor	IK09/10 J
21	Energieeffizienz	A+
22	Einschaltstrom	84 A
23	Einschaltstrom Impulszeit	255 µs
24	Emerg. Netzteilblock	Nein
25	Abstrahlwinkel	D150/80
26	Garantie	60 Mon
27	Notlicht zeit	-
28	Notfall-Lichter	-
29	Цвет свечения	Белый