



ОПИСАНИЕ

- Висока ефективност > 130 lm/W
- Специално разработен фланец от лят алуминий позволява монтаж на стена или стълб с диаметър $\varnothing 55$ mm и регулиране ъгъла на монтаж в широки граници 90 ° до 270 °;
- Светодиоди Philips - Lumileds;
- Високотехнологичен вграден драйвер. Характерно при него е, че елементите му са разположени върху светодиодната платка.
- Pst.<1
- Вградена защита от пренапрежение до 4/6 kV;
- Оптична система от поликарбонат на всеки светодиоден чип създава асиметрично разпределение на светлината тип ТЗА. Поликарбонатът притежава уникална по характер комбинация от механична здравина и UV устойчивост;
- Прахово боядисан корпус от лят алуминий осигурява механична здравина, корозионна устойчивост и ефективно охлаждане;
- Компактни размери, олекотен корпус и изчистен дизайн, който спомага за самопочистване на тялото (не задържа прах и замърсявания);
- Висок клас на защита от проникване на прах и влага IP66;
- Висок индекс на удароустойчивост IK08;
- Гаранция – 5 години.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Електрически параметри

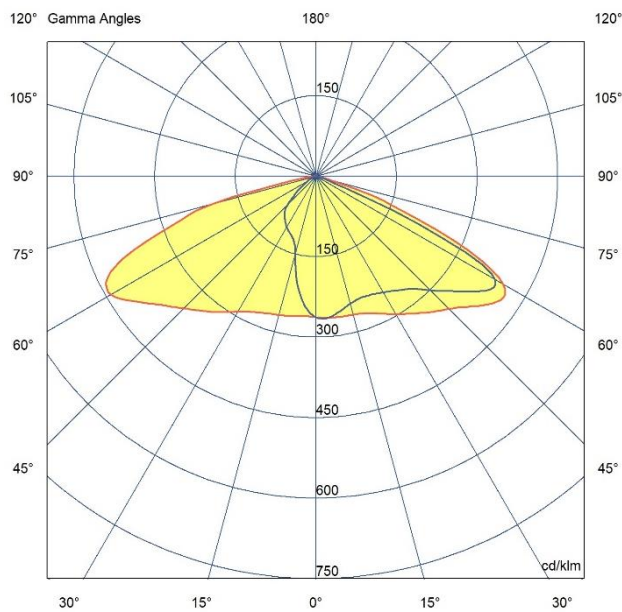
- Мощност: 20 W
- Напрежение: 220-240 V AC
- Фактор на мощността: >0.90
- Драйвер: Високотехнологичен интегриран
- Ефективност, min: 130 lm/W
- Защита от пренапрежение: 4/6 kV

Светлотехнически параметри

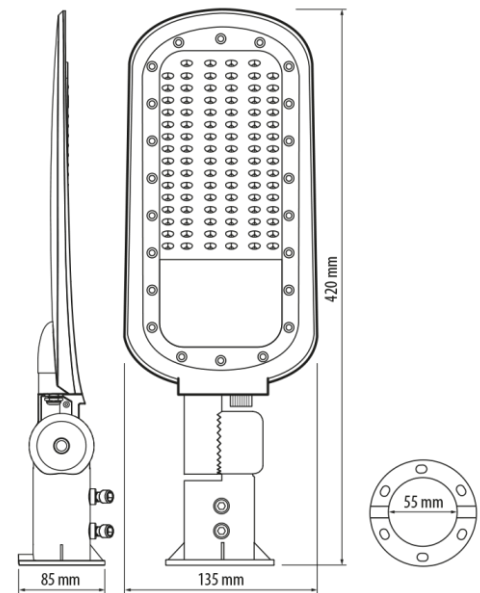
- Номинален светлинен поток, min: 2600 lm
- Цветна температура (CCT): 4000 K
- Индекс на цвето предаване (CRI): >70 (80 optional)
- Светлоразпределение: 150x90 °
- Тип светодиода: Philips - Lumileds
- Наличен фотометричен файл за проектиране (.LDT): да

Основни параметри

- Степен на защита: IP66
- Степен на удароустойчивост: IK08
- Работен температурен диапазон: -20 °C ÷ +40 °C
- Дифузер: UV устойчив поликарбонат с отделни лещи за всеки светодиод
- Брой цикли на комутация: >30 000
- Корпус: лят алуминий, прахово боядисан
- Тегло: 1.00 kg
- Размери: 420/135/85 mm
- Време на спад на светлинния добив с 20%: >50000 h
- Гаранция: 5 години



СВЕТЛОРАЗПРЕДЕЛИТЕЛНА ДИАГРАМА



РАЗМЕРИ