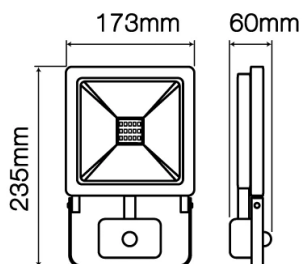


## \*LED line® PHOTON 50W 6000K 80lm/w 220-240V AC PIR



Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane miarodajne pliki fotometryczne.



Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta.



Konstrukcja produktu zapewnia skuteczne oddawanie wytworzonego ciepła na zewnątrz.



SMD2835



80 lm/W



Produkt ma podwyższony stopień ochrony IP, co przekłada się na szerszą skalę zastosowania oraz wyższe bezpieczeństwo użytkowania.



Łatwy montaż nie wymagający demontażu ramienia.



120 °



25 000 h

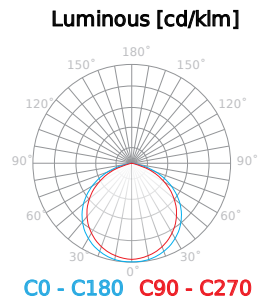


70

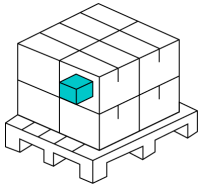
Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	80 lm/W
Moc	50 W
Barwa światła	Biała
Opis działania czujnika zmierzchowego [LUX]	Min 5 lx - Max 2000 lx
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	F
Całkowity strumień świetlny	4000 lm
Temperatura barwy światła	6000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0,9
Okres trwałości L70B50	25 000 h
Długość przewodu	2 000 mm
Waga	733 g
Typ mocowania	Natynkowy
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Czarny
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Kąt świecenia	120 °

Parametr	Wartość
Współczynnik mocy PF	0,9
Ilość cykli włącz/wyłącz	18000
Kroki MacAdama	≤6
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	Wewnątrz pomieszczeń
Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń	TAK
Stopień ochrony IK	06
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Długość	173 mm
Szerokość	60 mm
Wysokość	235 mm
Masa produktu z opakowaniem	823 g
EPREL ID	632 299
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.06.2020
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Forma Produktu (EPREL)	Glass Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Szeroki stożek 120°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Tak
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	DLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Nie

Typ czujnika	PIR	Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Materiał (klosz)	szkło hartowane	Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Materiał (obudowa)	aluminium	Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Typ diody	SMD2835	Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	-11
Ilość diod	70	Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	5 000 lm
Trwałość	25000	Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	50 W
		Użyteczny strumień świetlny $\Phi_{use}$ (EPREL)	4 150 lm
		Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

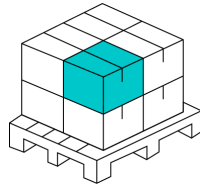


**Opakowanie jednostkowe**



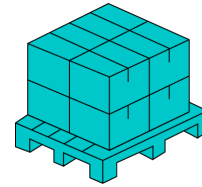
Szerokość [mm]	75
Wysokość [mm]	180
Długość [mm]	240
Waga [kg]	0,733
Ilość w opakowaniu	1

**Opakowanie zbiorcze**



Ilość szt/ taśmy w metrach	12
Szerokość [mm]	478
Wysokość [mm]	195
Długość [mm]	495
Waga [kg]	10,8
Objętość [m3]	0,04613895

**Europaleta**



Ilość szt/ taśmy w metrach	192
Ilość zbiorcza	16
Waga [kg]	172,8
Wysokość palety [mm]	1704
Ilość w 1 warstwie	2
Ilość warstw	8