

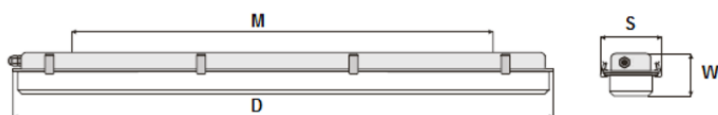
SMARTHERMETIC

Oprawa hermetyczna typ P

„120”



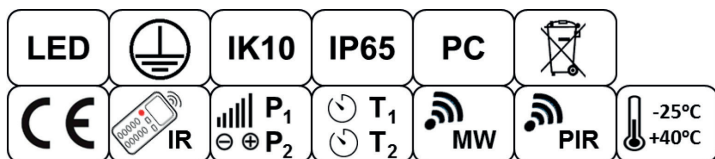
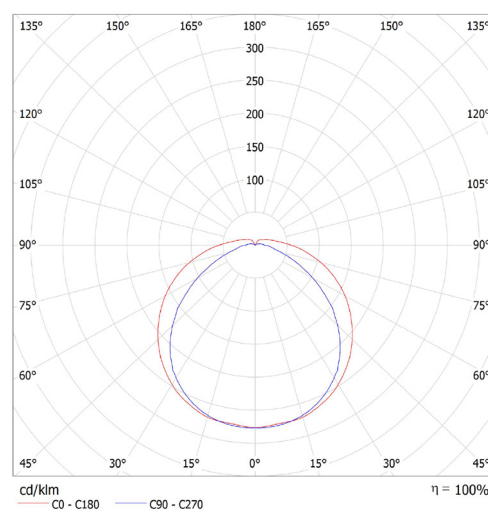
OSRAM
LED
Technology
Included



Krzywe rozsyłu światła

Na przykładzie ILH-120PC-R-4K-H

(„120”, 40W, barwa 4000K, przestona rozpraszająca)



Wytrzymałe hermetyczne oprawy LED, korpus wykonany z tworzywa PC z kloszem przystosowane do pracy w uciążliwych warunkach. Wyposażone w inteligentny system sterowania, czujnik ruchu, regulację mocy świecenia, tryb świecenia normalnego i zredukowanego, regulowany czujnik zmierzchu, zdalne sterowanie wszystkich parametrów.

Przeznaczone między innymi do oświetlenia wnętrz i obszarów zewnętrznych o dużej wilgotności i zapyleniu np. hal magazynowych, przemysłowych, pomieszczeń warsztatowych, wiat składowych, zadaszeń, zaplecza centrów handlowych, garaży podziemnych itp.

Model	„120”
Moc znamionowa dla 230VAC (+/- 10%, 50Hz (+/- 5%))	40W
Klasa ochronności	I
Klasa szczelności	IP65
Strumień świetlny dla oprawy – klosz przezroczysty „D”	4.700lm
Strumień świetlny dla oprawy - przestona rozpraszająca „H”	4.450lm
Wskaźnik oddawania barw	Ra>80
Zasięg czujnika ruchu MW, dla wysokości montażu h=3mb	Regulowany w zakresie 2 do 5mb
Zasięg czujnika ruchu MW, dla wysokości montażu h=9mb	6mb
Zakres temperatury pracy	-25°C do +40°C
Montaż	R - natynkowy, RE - do koryta elektrycznego, RZ-zwieszany
Wersja	ILH-Inteligentna z czujnikiem ruchu, SLH – standardowa ON/OFF, SILH – standardowa ON/OFF z regulacją mocy
Kolor korpusu,	Szary
Materiał – korpus	PC
Materiał – klosz	PC – klosz przezroczysty lub z przestoną rozpraszającą
Czujnik ruchu z możliwością programowania zasięgu	✓ (tylko czujnik MW)
Zakres regulacji czasu świecenia w trybie maksymalnego oświetlenia	5 sek. – 99 min. (dla wersji z czujnikiem ruchu)
Zakres regulacji czasu świecenia w trybie zredukowanego oświetlenia	5 sek. – 99 min. (dla wersji z czujnikiem ruchu)
Zakres regulacji mocy świecenia światła normalnego	10% – 100 %
Zakres regulacji mocy świecenia światła zredukowanego	5% -100 %
Programowalny czujnik światła (zmierzchu)	2lx - 999 lx (jeśli występuje)
Funkcja płynnego rozświetlenia i wygaszania	✓
Programowanie za pomocą pilota programującego	✓ (w zależności od wersji)
Możliwość podłączenia komunikacji DALI, RS485 itp.	✓
Waga oprawy	2,5 kg
Wymiary [mm] MxDxSxW	900x1280x140x94

Przykład oznaczenia: ILH-120-PC-R-4K-H → Inteligentna, „120”, montaż natynkowy, barwa 4000K, przestona rozpraszająca

xxLH – funkcjonalność	– XXX	– PC-XX – montaż	– xK – barwa	– X – montaż
ILH – inteligentna	120	PC-R – natynkowy PC-RE – do koryta elektrycznego PC-RZ – zwieszany	3K - 3000K 4K - 4000K 5K - 5000K	D – klosz przezroczysty H – klosz z przestoną rozpraszającą
SLH – standard ON/OFF	120			
SILH – standard regulowany	120			

UWAGA:
dla wersji standardowej istnieje możliwość zamówienia wykonania z regulacją mocy świecenia (w zakresie 5% do 100% mocy znamionowej) lub bez regulacji (w tym przypadku oprawa pracuje tylko z mocą znamionową)

UWAGA:
istnieje możliwość skomunikowania z oprawami poprzez interfejsy z protokołami typu DALI, RS485, XBEE (lub inne podobne), GSM, zastosowanie funkcji korytarzowej i inne na specjalne zamówienie