



MODEL: **OPRAWA KWADRAT HIGH POWER 3 x 3 x 1W (potrójna)**

PODTYNKOWA, REGULOWANA (maksymalny kąt regulacji-20 stopni w płaszczyźnie)

REGULACJA OBROTOWA PIERŚCIENIAMI - 360 STOPNI

SZYBKIE ZŁĄCZE MONTAŻOWE

OBUDOWA - STOP ALUMINIUM - SREBRNY PÓŁ-MAT,

PIERŚCIENIE - ALUMINIUM POŁYSK (WRAŻENIE TOCZONYCH)

SPRĘŻYNY MONTAŻOWE

WYMIARY:

średnica zew. pierścienia - 80 mm

szerokość obudowy oprawy - 93 mm

długość obudowy oprawy - 270 mm

otwór montażowy -265 mm x 100 mm

NAPIĘCIE: AVC 220V lub DVC 12V - wymagany zasilacz prądu stałego DVC 12V (patrz - akcesoria)

POBÓR MOCY: 9W

ILOŚĆ LED: 9

MOC ŚWIATŁA OPRAWY:

ciepła - 990 lm

neutralna – 900 lm

zimna - 1080 lm

BARWA ŚWIATŁA:

ciepła - 3000-3500°K

neutralna – 4200-4500°K

zimna - 6000-7000°K

KĄT ŚWIECENIA: 120 stopni

TRWAŁOŚĆ: 50.000 godzin

ODPOWIEDNIK STANDARDOWYCH 3 HALOGENÓW PO **35-50W**

INSTRUKCJA MONTAŻU

oprawa wstropowa

kod art.;

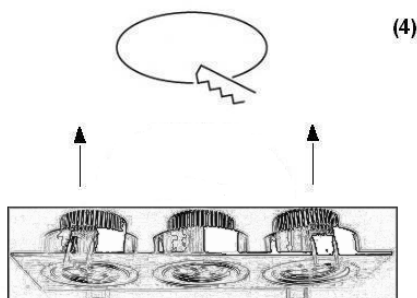
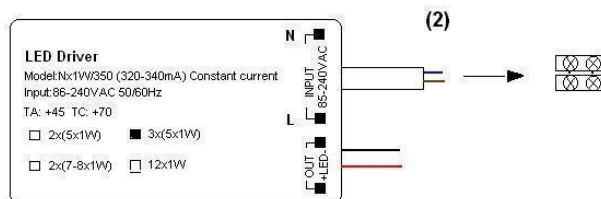
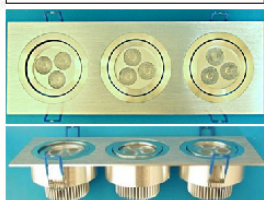
Dystrybutor :

~230V



IP44

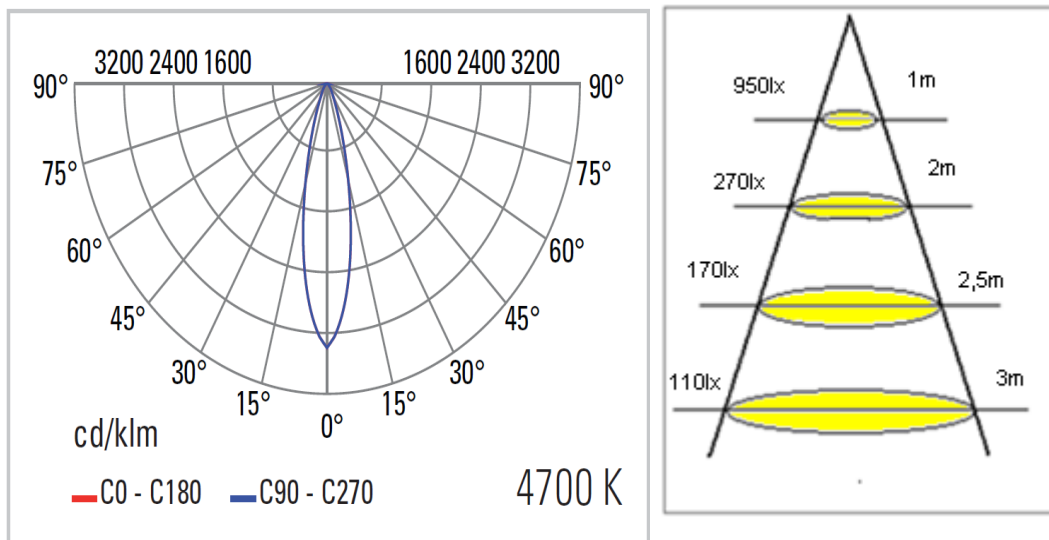
max. 10,5W



INSTRUKCJA MONTAŻU / OBSŁUGI

1. Wyciąć w suficie otwór o wymiarze podanym na karcie produktu . (1)
2. Podłączyć do przygotowanej złączki elektrycznej Driver według oznaczenia na jego obudowie (2)
3. Włożyć przez wycięty otwór , układ DRIVER w dowolne miejsce na płycie sufitowej .
4. Przygotować oprawę do montażu , poprzez naciśnięcie sprężyn mocujących . (3)
5. Wsunąć oprawę do przygotowanego otworu montażowego trzymając sprężynki mocujące . (4)

UWAGA ; podłączenie elektryczne powinna wykonać osoba z odpowiednimi uprawnieniami .



Ryc. Krzywa światłości oraz diagram rozkładu natężenia światła w skali odległości dla kąta 120*.



Ryc. Foto oprawy 3x3x1W.

SPECYFIKACJA PRODUKTU

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA: 3x3x1W LED wysokiej mocy (120lm/W) 1140lm

OPTYKA Kolimator akrylowy: 5*,15*,30*,45*,60*,120*

TYP Oprawa DownLight 3x3x1W Alu

DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA Patrz wymiary podane na ryc. niżej

WAGA 800g ± 2 g

ODPROWADZENIE CIEPŁA Radiator aluminiowy promienisty

STEROWNIK LED Zewnętrzny 3xdriver LED PWM, ochrona wejścia IP40 (opcjonalnie inna wersja)
ZŁĄCZE ZASILANIA Przewód otwarty L,N 2x0,75mm²
UTRATA JASNOŚCI Nie ulega

SECYFIKACJA ŚRODOWISKOWA

ZAKRES TEMPERATUROWY Zewnętrzna: -20°C do 40°C; powierzchnia lampy: 60°C do 70°C
ZAKRES WILGOTNOŚCI 0 do 95% przy braku kondensacji

SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

WYMAGANIA NAPIĘCIOWE 110-265V AC
POBÓR MOCY 10,5W-11,5W