

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Worklight Panel 50W 4000K

WORKLIGHT LED PANEL | LED worklight panel



Obszary zastosowań

- Renowacja
- Warsztaty

Zalety produktu

- Oświetlenie robocze do użytku w pomieszczeniach, np. malowanie ścian
- Oszczędność energii aż do 80% w porównaniu z oprawami do żarówek halogenowych
- Jednorodne oświetlenie
- Opalowa osłona LED zapewnia równomierne oświetlenie i zminimalizowane olśnienie

Cechy produktu

- Panel oświetleniowy można obracać w górę i w dół
- Bezpośrednie podłączenie do zasilacza prądu przemiennego



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	225,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,5 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	-
Współczynnik mocy λ	≥0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	4000 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	4300 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1 %
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	50,00 mm
Szerokość	201,00 mm
Wysokość	141,00 mm
Masa produktu	2000,00 g

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Pomarańczowy
Kolor obudowy	Pomarańczowy
Materiał	Aluminum Plastic
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	+10...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+70 °C
Typ połączeń	WTYCZKA ZE STYKIEM OCHRONNYM
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK07
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Standing
Miejsce montażu	Podłoga
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Strumień świetlny w trybie podtrzymania pracy	-
---	---

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075576599	Składane pudełko 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	2059.00 g	2.85 dm³
4058075576605	Karton wysylkowy 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	8556.00 g	15.76 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.