

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## LED Worklight Panel 50W 4000K

WORKLIGHT LED PANEL | LED pracovní svítidlo panel



### Oblasti použití

- Renovace
- Dílny

### Výhody výrobku

- Pracovní svítidlo pro vnitřní použití, např. při malbě zdí
- Úspora energie až 80 % v porovnání s pracovními svítilny s halogenovými světelnými zdroji
- Homogenní osvětlení
- Opálový kryt nad LED pro homogenní osvětlení a minimalizaci oslnění

### Vlastnosti výrobku

- Světelný panel lze otočit nahoru a dolů
- Přímé připojení k AC napájení



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	225,000 mA
Náběhový proud	0,5 A
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	-
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	-
Účinnost $\lambda$	$\geq 0,90$
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

## Fotometrická data

Světelný tok	4000 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	4300 lm
Světelná účinnost	90 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	$\geq 80$
Standardní odchylna sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	$\leq 1$ %
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	$\leq 0,4$
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	110 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	50.00 mm
Šířka	201.00 mm
Výška	141.00 mm
Váha výrobku	2000,00 g



## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	oranžový
Barva těla svítidla	oranžový
Výrobní materiál	Aluminum Plastic
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	+10...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+70 °C
Typ zapojení	Typ zástrčky s ochranným kontaktem
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK07
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Standing
Místo montáže	Podlaha
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

## Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	15000

## NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Světelný tok v udržovaném provozním režimu	-
--	---

## CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE
Omezená teplota povrchu	Ne

## KE STAŽENÍ

## KE STAŽENÍ



User instruction

## KE STAŽENÍ



Declarations Of Conformity CE

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075576599	Folding box 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	2059.00 g	2.85 dm <sup>3</sup>
4058075576605	Shipping box 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	8556.00 g	15.76 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

