

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Worklight Panel 50W 4000K

WORKLIGHT LED PANEL | Pannello luci da lavoro LED



Area di applicazione

- Rinnovamento
- Officine

Vantaggi del prodotto

- Faro da lavoro per ambienti interni, ad es. imbiancatura
- Risparmio energetico fino all'80% rispetto ai fari da lavoro con lampada alogena
- Illuminazione omogenea
- Copertura opale sopra i LED per un'illuminazione omogenea e abbagliamento ridotto al minimo

Caratteristiche del prodotto

- Il pannello di illuminazione può essere ruotato su e giù
- Collegamento diretto all'alimentazione AC



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

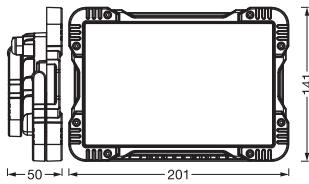
Potenza nominale	50 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	225,000 mA
Corrente di innesco	0,5 A
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	-
Fattore di potenza λ	$\geq 0,90$
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	4000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	4300 lm
Efficienza luminosa	90 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	≥ 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	$\leq 1 \%$
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	$\leq 0,4$
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62471	RG1
Aampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	50,00 mm
Larghezza	201,00 mm
Altezza	141,00 mm
Peso prodotto	2000,00 g



LED WORKLIGHT PANEL 50W

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Arancione
Colore della struttura	Arancione
Materiale del corpo	Aluminum Plastic
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	+10...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+70 °C
Tipo di collegamento	Spina con contatto protetto
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK07
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Standing
Posizione di montaggio	Pavimento
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	- 1)
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

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

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento

-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Consigli per la sicurezza

- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttrive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	LED WORKLIGHT PANEL 50W
 Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Dichiarazioni di conformità	LED WORKLIGHT PANEL 50W

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075576599	Astuccio 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	2059.00 g	2.85 dm ³
4058075576605	Cartone di spedizione 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	8556.00 g	15.76 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.