

PRODUKTDATABLAD

LED Worklight Panel 50W 4000K

WORKLIGHT LED PANEL | LED worklight panel



Användningsområden

- Renovering
- Verkstäder

Produktfördelar

- Arbetsbelysning för inomhusbruk, t.ex. väggmålning
- Energibesparing på upp till 80 % jämfört med halogenstrålkastare
- Homogen belysning
- Opalskydd över lysdioder för homogen belysning och minimerad bländning

Produktegenskaper

- Belysningspanelen kan svängas upp och ner
- Direkt anslutning till växelströmkälla



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

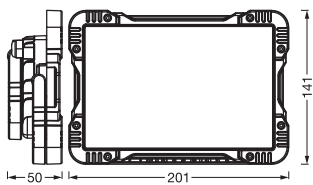
Nominell watttal	50 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Nätfrekvens	50...60 Hz
Märkström	225,000 mA
IP Inkopplingsström	0.468 A
Startström tid T _{h50}	74 µs
Max antal armaturer per säkring C10 A	-
Effektfaktor λ	≥0,90
Total övertonshalt	< 20 %
Skyddsklass	I
Typ av drift	Mains voltage

Fotometriska data

Ljusflöde	4000 lm
Totalt ljusflöde av integrerade ljuskällor	4300 lm
Ljusutbyte	90 lm/W
Färgtemperatur	4000 K
Ljusfärg (angiven)	Kallvit
Färgåtergivningsindex Ra	≥80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	< 6 sdcm
Flimmervärde (Pst LM)	≤1 %
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62471	RG1
Spridningsvinkel	110 °

MÅTT & VIKT

Längd	201,00 mm
Bredd	50,00 mm
Höjd	141,00 mm
produktvikt	750,00 g



LED WORKLIGHT PANEL 50W

MATERIAL & FÄRGER

Produktfärg	Orange
Färg på armaturhus	Orange
Material i kroppen	Aluminum Plastic
Material i höljet	Polycarbonate (PC)

APPLIKATION & MONTERING

Omgivningstemperaturområde	+10...+40 °C
Förvaringstemperatur	-20...+70 °C
Anslutningstyp	Skyddad kontakt
Skyddstyp	IP54/IP54
Skyddsklass IK (Elektrisk chock) [PIM]	IK07
Ljusreglerbar	Nej
Monteringstyp	Standing
Lämplig användningsområde	Golv
Med ljuskälla	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Antal tändcykler	15000

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

NÖDBELYSNING

Ljusflöde i bibehållet driftläge	-
----------------------------------	---

CERTIFIKAT & STANDARDS

Standarder	CE
------------	----

Begränsad ytemperatur, D-märkt	Nej
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar

Säkerhetsanvisningar

- Produkten har skyddsklass I. Elektriskt ledande, metalliska armaturdelar som kan bli spänningssatta under drift eller vid underhåll ska vara kontinuerligt anslutna till den skyddande jordledaren.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	LED WORKLIGHT PANEL 50W
	Juridisk information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	CE-deklaration	LED WORKLIGHT PANEL 50W

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075576599	Kapsel 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	809.00 g	2.85 dm³
4058075576605	Transportförpackning 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	3556.00 g	15.76 dm³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.