

TUOTESELOSTE

LED Worklight Panel 50W 4000K

WORKLIGHT LED PANEL | LED-työvalopaneeli



Käyttökohteet

- Remontointi
- Verstaat

Tuote-edut

- Työvalo sisäkäyttöön, esim. seinien maalaukseen
- Energian säästöt jopa 80% verrattuna työvalaisimiin halogeenilampuilla
- Yhtenäinen valaistus
- LEDien yläpuolella oleva opalisuojus takaa tasaisen valaistuksen ja minimoi häikäisyn

Tuoteominaisuudet

- Valopaneelia voidaan kääntää ylös ja alas
- Suora liitäntä vaihtovirtateholähteeseen



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

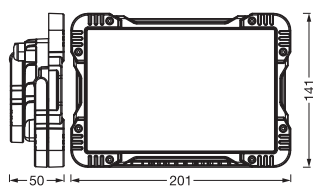
Nimellisteho	50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	225,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	0,5 A
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	-
Tehokerroin (cos ϕ)	$\geq 0,90$
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	4000 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	4300 lm
Valotehokkuus	90 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥ 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1 %
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤ 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG1
Säteilykulma	110 °

MITAT JA PAINO

Pituus	50,00 mm
Leveys	201,00 mm
Korkeus	141,00 mm
Tuotteen paino	2000,00 g



LED WORKLIGHT PANEL 50W

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Oranssi
Rungon väri	Oranssi
Rungon materiaali	Alumiini Muovi
Kuvun/heijastimen materiaali	Polycarbonate (PC)

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	+10...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+70 °C
KytKentätapa	Suojattu pistoke
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK07
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Seisova
Asennuspaikka	Lattia
Käyttöympäristö	ei relevantti
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
KytKentäkertojen määrä	15000

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

TURVAVALAISTUS

Valovrita normaalissa käyttötilassa	-
-------------------------------------	---

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Turvallisuustiedot

- Suojausluokan I tuote. Kaikki sähköä johtavat metalliset kotelon osat, jotka voivat ottaa vastaan jännitettä käytön tai huollon aikana vian sattuessa, on kytkettävä jatkuvasti suojamaadoitusjohtimeen.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LED WORKLIGHT PANEL 50W
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED WORKLIGHT PANEL 50W

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075576599	Yksikköpakkaus 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	2059.00 g	2.85 dm ³
4058075576605	Kuljetuslaatikko 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	8556.00 g	15.76 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.