PRODUKTDATENBLATT
LED WORKLIGHT PANEL

WORKLIGHT LED PANEL | LED Panel-Arbeitslicht mit sehr homogener Lichtverteilung

Anwendungsgebiete

- Renovierung
- Werkstatt

Produktvorteile

- Arbeitsleuchte für den Innenbereich, z. B. Malerarbeiten
- Energieersparnis von bis zu 80 % verglichen mit Halogenlampen-Arbeitsleuchten
- Gleichmässige Flächenausleuchtung
- LEDs mit opaler Abdeckung für homogene Beleuchtung und minimierte Blendung

Produkteigenschaften

- Leuchtenpanel kann vertikal geschwenkt werden
- Direkter AC-Netzanschluss

© 2022, Produkte der OSRAM GmbH, vertrieben durch die LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	50 W
Nennspannung	220…240 V
Netzfrequenz	50…60 Hz
Nennstrom	225 mA
Einschaltstrom	0,5 A
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	-
Netzleistungsfaktor λ	≥0,90
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	4000 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	50.00 mm
Breite	201.00 mm
Höhe	141.00 mm
Produktgewicht	2000,00 g

© 2022, Produkte der OSRAM GmbH, vertrieben durch die LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Materialien & Farben

Produktfarbe	Orange
Gehäusefarbe	Orange
Gehäusematerial	Aluminum|Plastic
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	+10...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+70 °C
Anschlussart	Schutzkontaktstecker
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK07
Dimmbar	Nein
Montageart	Stehend
Montageort	Boden
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

Notbeleuchtung

Lichtstrom im Dauerschaltung	-

Zertifikate & Standards

Normen	CE
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	User instruction
PDF	Declarations of conformity

© 2022, Produkte der OSRAM GmbH, vertrieben durch die LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075576599	Faltschachtel 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	2059.00 g	2.85 dm^3
4058075576605	Versandschachtel 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	8556.00 g	15.76 dm^3

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2022, Produkte der OSRAM GmbH, vertrieben durch die LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.