

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Worklight Battery R-Stand 20W 4000K

WORKLIGHTS BATTERY | Mobiele werklight op batterijen



Toepassingsgebieden

- Renovatie
- Garages
- Kelder
- Werkplaatsen

Productvoordelen

- Energiebesparing tot 80% vergeleken met halogeen worklights
- Onafhankelijk van stroomtoevoer dankzij batterijtechnologie

Productkenmerken

- Werklamp met draaibare behuizing
- Werkingstijd batterij: tot 4 uur
- Batterij oplaadbaar via USB-kabel



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	20 W
Nominale spanning	5 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	130,000 mA
Inschakelstroom	60 A
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	3
Arbeidsfactor λ	> 0,4
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Battery

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1600 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1800 lm
Lichtstroom efficiëntie	80 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	≤ 1 %
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤ 0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG1
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	266,00 mm
Breedte	200,00 mm
Hoogte	276,00 mm
Product gewicht	1800,00 g

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Oranje
Kleur behuizing	Oranje
Body materiaal	Aluminum Plastic
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-10...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+50 °C
Type bescherming	IP44
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK05
Dimbaar	Nee
Montagetype	Standing
Montagelocatie	Verdieping
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	15000

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

BATTERIJ

Type batterij	Lithium-ion
Batterijformaat	18650
Aantal inbegrepen batterijen	3
Nominale spanning van batterij:	3.7 V
Nominale capaciteit batterij	2200 mAh
Oplaadtijd batterij	6 h

NOODVERLICHTING

Lichtstroom in continue bedrijfsmodus	-
Lichtstroom in noodwerking	1600 lm

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
--------	-----------

Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur

Nee

Technische uitrusting

– USB oplaadkabel

DOWNLOADS

Documenten en certificaten



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075576490	Vouwdoos 1	291 mm x 215 mm x 283 mm	2030.00 g	17.71 dm ³
4058075576506	Verzenddoos 4	600 mm x 448 mm x 313 mm	9120.00 g	84.13 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.