

Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



LED Großflächenleuchte POWERDISK

Ankommen, anschließen und sofort losarbeiten.

Überall, wo mobil viel Licht gebraucht wird, kommt die POWERDISK zum Einsatz.

Auf Baustellen, in Zeltlagern, auf Rettungseinsätzen, Festivals oder Sportveranstaltungen - die POWERDISK sorgt schnell für eine optimale Ausleuchtung.

Die robuste 400W Leuchte ist mit einem Adapter für DIN-Zapfen-Aufnahme (DIN 14640) ausgestattet und so überall schnell mobil installiert. Mit ihren 50000 Lumen macht sie Ihrem Namen alle Ehre und leuchtet großflächig und gleichmäßig alle Orte aus, an denen Sie Licht benötigen.

Die POWERDISK ist:

- Flexibel durch verschiedene Montagemöglichkeiten (neigbar bis 30°).
- Energieeffizient mit effektiven 125 Lumen pro Watt.
- Robust durch eine Schutzart von IP 65 (bei normalem Gebrauch) und einer Schlagfestigkeit von IK10.
- Optional DALI dimmbar

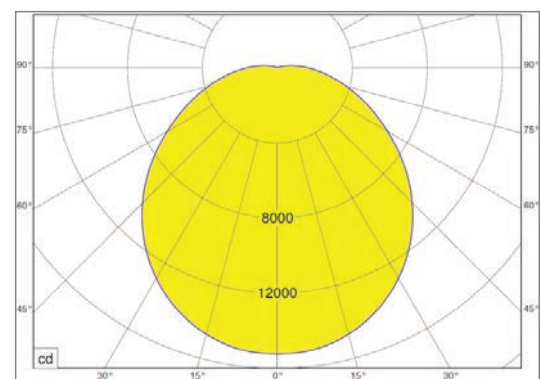
Inkl. Adapter für DIN-Zapfen-Aufnahme (DIN 14640)

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom [Lumen]: 50.000 Lumen

Bemessungslichtstrom [Lumen]: 50000lm

Farbtemperatur [Kelvin]: 5000K



C+R GmbH

Nürnberger Straße 2 | 90513 Zirndorf | Tel.: +49 (0)911-656587-0 | Fax: +49 (0)911-656587-99 | E-Mail: info@crautomation.de | www.crlled.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



Farbwiedergabeindex [Ra]: 85
Lichtfarbe: neutralweiß
Abstrahlwinkel [°]: < 180°
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 0,50 s
Startzeit [s]: < 0,5 s

LED Daten:
LED (Typ): COB 15,4 W

Elektrische Daten
Nennleistung [Watt]: 400 W
Bemessungsleistung [Watt]: 400 W
Nennspannung [Volt]: 230V (AC/DC)
Nennlebensdauer [h]: > 30.000 h
Bemessungslebensdauer [h]: > 30.000 h
Schaltzyklen: > 15.000
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,70
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,70
Leistungsfaktor (PF): > 0,90
Betriebstemperatur [°C]: -20°C bis 40°C
Lagertemperatur [°C]: -20°C bis 65°C
Dimmbar: ja, Optional: DALI erhältlich
Steuersignal: DALI

Material
Gehäuse: Aluminium, Edelstahl, Polycarbonat
Gehäusefarbe: weiß, blau
Abdeckung: Polycarbonat
Abdeckungsfarbe: opal
Quecksilberfrei: Ja

Zertifikate und Standards
Zertifikate Leuchte: CE, RoHS
Schutzart: IP65
Schutzklasse: I
Energieeffizienzklasse (A - E) A++
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 400 kWh/1000 h
Schlagfestigkeit: IK 10
Spezifikationen
Ausrichtung: 30° neigbar
Typ/Form: Grossflächenleuchte, schalenförmig

Abmessungen
Maße (L/B/H) [mm]: 750mm x 630 mm x 250mm
Gewicht [kg]: 15,761 kg

Lieferumfang
Leuchte inkl. Zuleitung (10 m) [Stk]: 1
Garantie: 2 Jahre

Optionales Zubehör:
PB-AL-SL-A Stariv Adapter, 28 mm / 30 mm, edelstahl
PB-AL-SL-KS Kurbel-Stativ inkl. Stativ Adapter 28 mm / 30 mm, chrom, glänzend

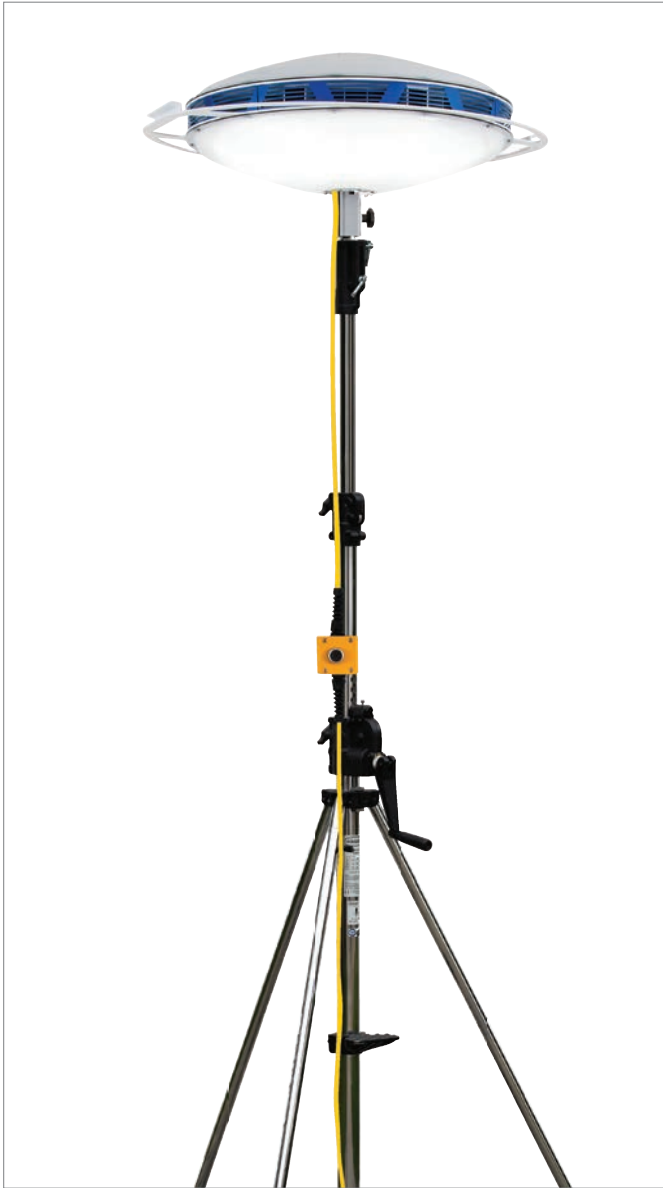
C+R GmbH

Nürnberger Straße 2 | 90513 Zirndorf | Tel.: +49 (0)911-656587-0 | Fax: +49 (0)911-656587-99 | E-Mail: info@craction.de | www.crlled.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



C+R GmbH

Nürnberger Straße 2 | 90513 Zirndorf | Tel.: +49 (0)911-656587-0 | Fax: +49 (0)911-656587-99 | E-Mail: info@crautomation.de | www.crlled.de

Technische Änderungen vorbehalten