



Multifunktions- und Baustellenleuchten **tempLED RaySite**

MÖGLICHE EINSATZGEBIETE

- Baustellenbeleuchtung
- Beleuchtung für Montage- und Installationsarbeiten
- Mobiler Einsatz in Bereichen ohne Stromversorgung

Mobil und robust – das sind die zentralen Eigenschaften der tempLED RaySite. Die Leuchten wurden speziell für den mobilen Einsatz auf Baustellen, sowie für Installations- und Montagearbeiten entwickelt. Sie vereinen eine hochstabile Konstruktion (Kunststoffgehäuse mit einer Stoßfestigkeit von IK08) mit einem Gewicht von nur 3,6 kg. Die kompakte Bauweise der Leuchte sorgt dafür, dass sie einfach transportiert werden kann.

Die tempLED RaySite mit nur 80 W Gesamtleistungsaufnahme ersetzt einen handelsüblichen 500 W Baustrahler. Bei der RaySite 80 sind auf der Rückseite der Leuchte zwei zusätzliche Steckdosen integriert, die für den Anschluss weiterer Geräte vorgesehen sind bzw. es ermöglichen, mehrere der Leuchten aneinander zu schließen.

Die Variante tempLED RaySite 30A erhöht die Einsatzflexibilität noch weiter. Hier kann auf einen festen Stromanschluss völlig verzichtet werden – die Leuchte ist mit einem integrierten Lithiumionen-Akku ausgestattet, der eine Arbeitszeit von bis zu 2,5 Stunden möglich macht. Mit einer LED Lichtleistung von 30 W ist eine gute Ausleuchtung des Arbeitsplatzes garantiert. Die RaySite 30A kann einfach über einen Schalter auf 50 % gedimmt werden kann, was die Arbeitszeit der Leuchte deutlich verlängert.

Das Resultat: Mobile Beleuchtung der Extraklasse.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Abbildungen ähnlich.

tempLED RaySite

tempLED	RaySite 80	RaySite 30A
Artikelnummer	830805	830305
GTIN / EAN	4260491841391	4260491841384
Lichtstrom	ca. 6.800 lm	ca. 2.100 lm
Lichtleistung	ca. 85 lm/W	ca. 70 lm/W
Systemleistung	80 W	30 W
Spannungsversorgung	100 – 240 V ~	-
Netzfrequenz	50 / 60 Hz	-
Stromaufnahme	0,35 A	-
Schutzklasse	I	III (SELV)
Energieeffizienzklasse	A+	A
Dimmung	nein	50% und 100%
Arbeitstemperatur	von -25° bis +55° C	von -20° bis +45° C
Zuleitung	H07 RN-F	-
Zuleitungslänge	3 m	-
Besonderheiten	2 integrierte Schuko-Steckdosen	integrierter Li-Ion Akku: 11,1 V DC, 4.400 mAh; Ladezeit: ca. 7 - 8 Stunden; Betriebszeit: ca. 2 - 2,5 Stunden; Ladezyklen: ca. 500

WEITERE EIGENSCHAFTEN

(gleich für alle Leuchtentypen)

Lichttechnische Eigenschaften:

- Farbtemperatur: 5.000 K
- Farbwiedergabeindex (CRI): $R_a > 70$
- Abstrahlwinkel: 110°
- Lebensdauer (L70): 25.000 h
- Temperaturüberwachung: Ja
- Fotobiologische Sicherheit: IEC/TR 62778: 1

Elektrotechnische Eigenschaften:

- Elektrischer Leistungsfaktor: $> 0,98$
- Überspannungsschutz: Ja
- Überhitzungsschutz: Ja
- Konformität: CE, RoHS
- Zertifikate: TÜV

Gehäusetechnische Eigenschaften:

- Schutzart: IP 54
- Stoßfestigkeit: IK08
- Material Gehäuse: Kunststoff
- Gehäusefarbe: Schwarz
- Material Kühlkörper: Aluminium
- Lichtfeldabdeckung: Glas
- Abmessungen: 295 × 342 × 112 mm
- Gewicht: 3.600 g

Weitere Informationen:

- Garantie: 2 Jahre
gemäß unseren Garantiebedingungen.

