



# POWERCASE L

MOBILE GROSSFLÄCHENLEUCHE

# POWERCASE L

Mobile Großflächenleuchte



## POWERCASE L - die nächste Generation

Die weiterentwickelte Großflächenleuchte POWERCASE L in einzigartigem Kofferdesign hat ab sofort noch mehr Licht, bei gleichbleibender multifunktionaler Nutzung. Ob bei Rettungs- und Hilfeinsätzen oder bei der Tatortsicherung, ob im Hoch- und Tiefbau oder bei öffentlichen Veranstaltungen: Sachgerechtes Licht ist optionslos, ist Bedingung und Erfolgsfaktor. POWERCASE L liefert dieses Licht in makelloser Tageslichtqualität mit einem grandiosen Leuchten-Lichtstrom von 100.000 Lumen.

## PLUSPUNKTE

- ⊕ Einzigartiges Kofferdesign mit Tragegriff für bequemes und schnelles Transportieren
- ⊕ Multifunktionale Nutzung: auf dem Boden stehend, hängend oder auf ein Stativ montiert
- ⊕ Wartungsfrei (passive Kühlung)
- ⊕ Windlasttauglich bis 150 km/h
- ⊕ Robuste, schlagfeste Bauweise
- ⊕ Dimmbar
- ⊕ Ausführungen mit Casambi Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung verfügbar
- ⊕ Funktionsupgrade durch Zuleitungstausch (dimmbare, Casambi, ...)
- ⊕ Umwelt- und ressourcenschonend durch austauschbare Komponenten



IP 65

IK08



## EINSATZMÖGLICHKEITEN

- + Baugewerbe
- + Industrie
- + Einsatz- und Rettungsdienste (THW, Polizei, Feuerwehr, DRK, etc.)
- + Eventmanagement

# POWERCASE L

## Eigenschaften

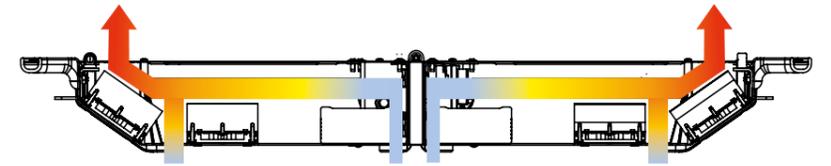


Einzigartiges Kofferdesign



Hohe Schutzart IP 65

Wirkprinzip der passiven Kühlung  
Die Leuchte verfügt über eine passive Kühlung. Im Inneren der Leuchte wird die Wärme über einen Aluminiumkörper abgeführt, wodurch kein aktiver Kühler notwendig und die Leuchte völlig wartungsfrei ist.



Umwelt- und ressourcenschonend durch austauschbare Komponenten



Ausführungen mit Casambi Bluetooth® Steuerung verfügbar



Schlag- und bruchfestes Gehäuse

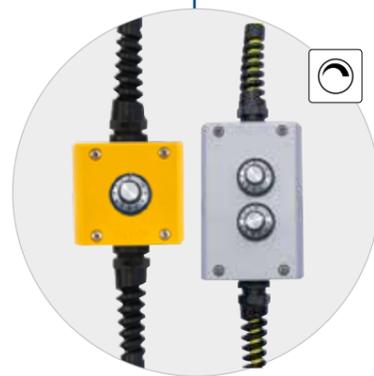


Integrierter Tragegriff



Geringe Erwärmung, ohne Abkühlphase sofort transportierbar

Dimmbare Versionen erhältlich



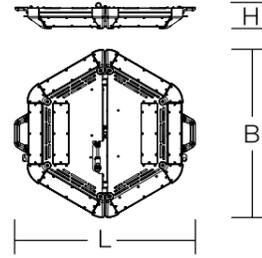
Abnehmbare/tauschbare Zuleitung  
Alternative Stecksysteme und Zuleitungslängen auf Anfrage



Schützende Husse für sicheres Transportieren



Gehäuse Aluminium / Kunststoff, Abdeckung klares Polycarbonat mit Linsenoptik, abnehmbare Zuleitung mit Netzstecker und Potentiometer, stufenlos dimmbar, inkl. Adapter für DIN-Zapfen-Aufnahme nach DIN 14640 mit der Möglichkeit einer geraden oder 30° geneigten Montage, inkl. Transport-Husse



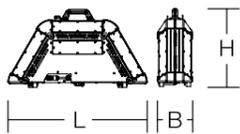
L 949, B 884, H 137 mm

$\Phi_v$  100.000 lm effektiv

5.000 K,  $R_a \geq 80$   
8 x LED-Panel

10 m, H07BQ-F  
gelb

IK08

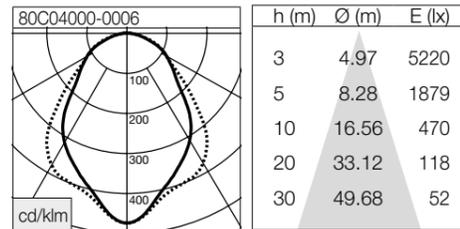


L 884, B 225, H 495 mm

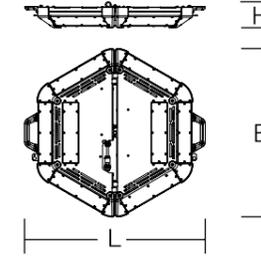


230 V, 50-60 Hz							
80C03000-0006	775 W	-	I	IP 65	E+F	20,4 kg	
80C03001-0006	775 W	-	I	IP 65	E+F <sup>68</sup>	20,4 kg	
80C03006-0006	775 W	-	I	IP 65	CEE 6h	20,4 kg	
80C030CH-0006	775 W	-	I	IP 65	J	20,4 kg	
80C04000-0006	775 W	0 ... 100 %	I	IP 65	E+F	20,4 kg	
80C04001-0006	775 W	0 ... 100 %	I	IP 65	E+F <sup>68</sup>	20,4 kg	
80C04006-0006	775 W	0 ... 100 %	I	IP 65	CEE 6h	20,4 kg	
80C040CH-0006	775 W	0 ... 100 %	I	IP 65	J	20,4 kg	
80C05000-0006	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	E+F	20,4 kg	
80C05001-0006	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	E+F <sup>68</sup>	20,4 kg	
80C05006-0006	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	CEE 6h	20,4 kg	
80C050CH-0006	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	J	20,4 kg	

\*getrennt dimmbar



Gehäuse Aluminium / Kunststoff, Abdeckung klares Polycarbonat mit Linsenoptik, abnehmbare Zuleitung mit Netzstecker und Potentiometer, stufenlos dimmbar, inkl. Adapter für DIN-Zapfen-Aufnahme nach DIN 14640 mit der Möglichkeit einer geraden oder 30° geneigten Montage, inkl. Transport-Husse

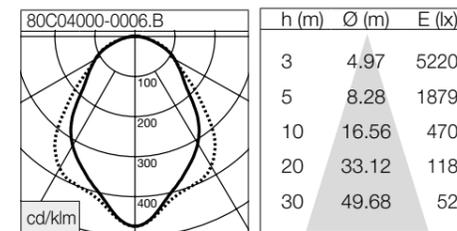


L 949, B 884, H 137 mm



230 V, 50-60 Hz							
80C04000-0006.B	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	E+F	20,4 kg	
80C04001-0006.B	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	E+F <sup>68</sup>	20,4 kg	
80C04006-0006.B	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	CEE 6h	20,4 kg	
80C040CH-0006.B	775 W	2 x (0 ... 100 %)*	I	IP 65	J	20,4 kg	

\*getrennt dimmbar

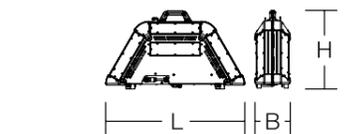


$\Phi_v$  100.000 lm effektiv

5.000 K,  $R_a \geq 80$   
8 x LED-Panel

10 m, H07BQ-F  
gelb

IK08



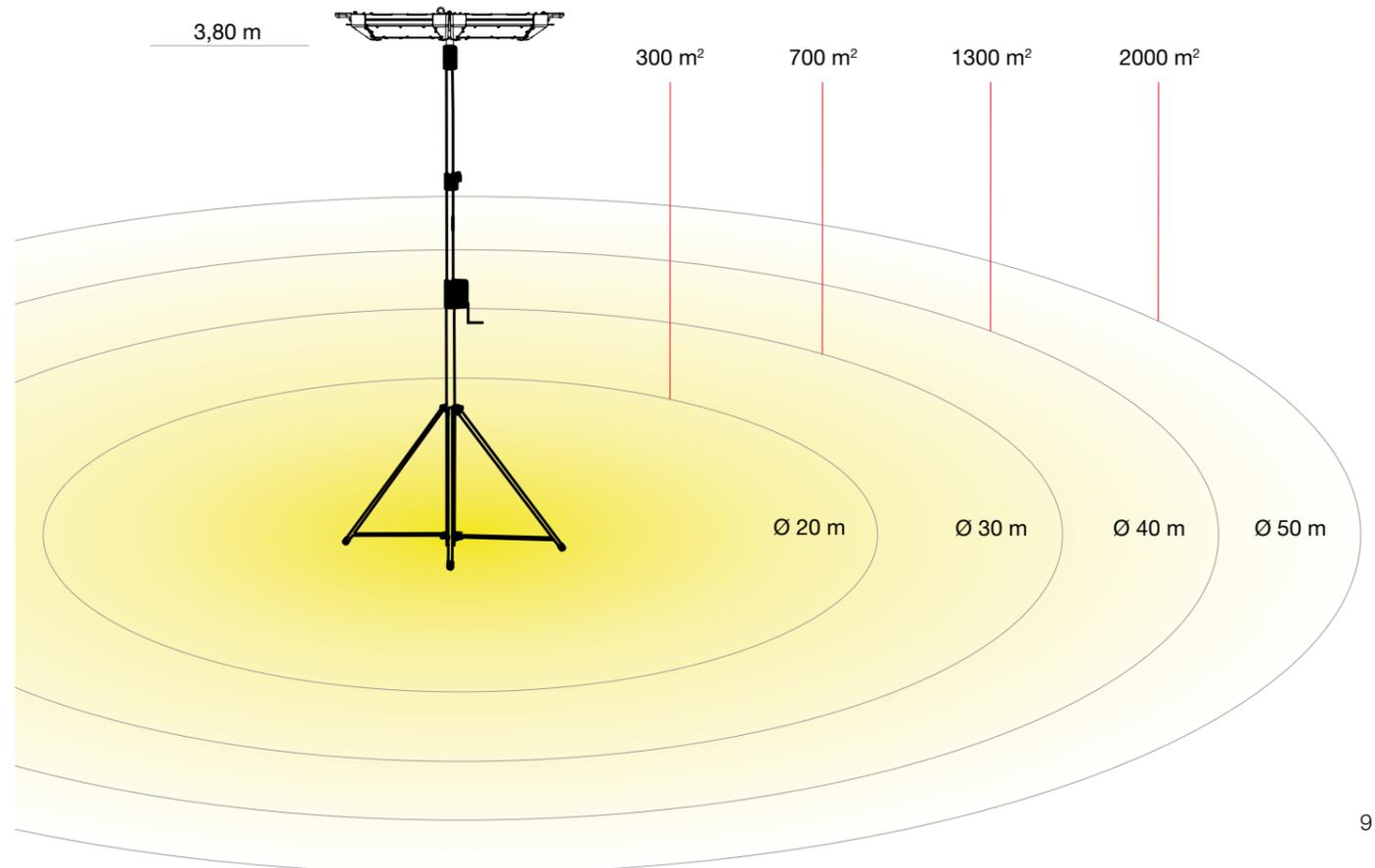
L 884, B 225, H 495 mm

### Smart Control

Smart Control steht für die intelligente Fernsteuerung von Leuchten per mobiler App vom Handy oder Tablet. Dabei spielt es keine Rolle, ob einzelne Leuchten oder Gruppen von Leuchten gesteuert werden sollen. Es können alle Leuchten, auch bereits vorhandene, mit einem integrierten „Casambi“-Modul gemeinsam gesteuert werden. So auch unsere POWERTUBE II, POWERDISK und POWERCASE L. Die Vernetzung der Leuchten erfolgt dabei per Bluetooth vom Mobilgerät zur Leuchte und von Leuchte zu Leuchte, was die Reichweite des Leuchten-Netztes erheblich vergrößert.

- EIN/AUS
- Dimmen
- Timer
- Szenen
- Animationen







**Kurbel-Stativ „Premium“**

Stahl verchromt, geeignet für 16 und 28 mm - Zapfenaufnahme, automatisches Sicherheitsschloss, 1 Fuß verstellbar zum Ausgleich von Geländeunebenheiten, selbstbremsende Kupplung, klappbare Kurbel

**inkl. Stativ-Adapter** 28 mm/30 mm (DIN 14640)

Packmaß:  
L 1.850, B 230, H 160 mm

95-0060-0014.D Hmax 3800, Hmin 1740, D 1300 mm 22,5 kg



**Kurbel-Stativ „LightmaXX“**

Stahl verzinkt, verchromt und pulverbeschichtet, mit Zapfenaufnahme, automatischem Sicherheitsschloss, 1 Fuß verstellbar zum Ausgleich von Geländeunebenheiten, selbstbremsende Kupplung, klappbare Kurbel

**inkl. Stativ-Adapter** 28 mm/30 mm (DIN 14640)

**inkl. Abspann-Set für Stative**

Packmaß:  
L 1.810, B 300, H 250 mm

95-0294-0014 Hmax 4130, Hmin 1750, D 1730 mm 25,0 kg



**Gelenkfüße mit Gummiauflage**

für Kurbel-Stativ „Premium“, Edelstahl, Set (3 Stück)



95-0266-0001 0,43 kg



**Abspann-Set für Stative**

3 x Abspannseil und Heringe

95-0267-0001 1,1 kg



**Stativ-Adapter  
28 mm/30 mm (DIN 14640)**

Edelstahl, zur Anbindung an vorhandene Stative mit Aufnahme 28 mm

95-0254-0014 L 108, D 38 mm 0,5 kg

**Transportkiste für  
Teleskop-Stativ „Premium“**

Holz, 2 Tragegriffe  
(als Set mit Stativ: siehe rechte Seite)



95-0265-0040 L 1990, B 325, H 225 mm 21,2 kg

**Set  
Kurbel-Stativ „Premium“**

bestehend aus:

Kurbel-Stativ „Premium“,  
Stativ-Adapter, Abspann-Set,  
Transportkiste



95-0060-0014S1 L 1990, B 325, H 225 mm 44,0 kg

**Set**

2x Gurtband inkl. Karabinerhaken  
Zur hängenden Montage der POWERCASE L



95-0227-0001 L 1000 mm 0,56 kg



## Mobiles Licht für Profis – Made in Germany

Portable light for professionals – Made in Germany

*Éclairage mobile pour les professionnels –  
Fabriqué en Allemagne*

SONLUX Lighting GmbH

Frankenhäuser Straße 66  
99706 Sondershausen  
Deutschland

Telefon +49 3632 6522 - 0  
Telefax +49 3632 6522 - 822

www.sonlux.de  
info@sonlux.de



### Tipp mit Mehrwert:

Die digitale Ausgabe dieser Publikation enthält **interaktive Links**, die Sie von der Artikelnummer direkt ins Web führen.

