



 **Made in
GERMANY**

POWERDISK

GRANDE SURFACE LUMINEUSE

POWERDISK

Grande surface lumineuse



TRANSFORMER LA NUIT EN JOUR - UN TOUR DE GÉNIE MOBILE

Si vous recherchez un éclairage puissant et homogène disponible rapidement, vous ne passerez pas à côté du POWERDISK de SONLUX. Le luminaire grande surface équipé de la technologie LED ultra-moderne et d'un refroidissement passif est un tour de génie mobile car il allie à merveille un rendement lumineux très élevé et une mobilité maximale à un maniement très simple et une solidité à toute épreuve. POWERDISK propose un flux lumineux impressionnant pouvant monter jusqu'à 52 000 lumens pour éclairer de manière performante et conforme à la sécurité les chantiers de montage et de construction, les événements de sport et de loisirs mais également pour aider dans les opérations de sauvetage et de secours.

AVANTAGES

- ⊕ Installation rapide par une seule personne
- ⊕ Sans entretien (refroidissement passif)
- ⊕ Adapté aux charges de vent jusqu'à 150 km / h
- ⊕ Fabrication robuste, résistant aux chocs
- ⊕ Eblouissement réduit grâce à la couverture opale
- ⊕ Dimmable
- ⊕ Respectueux de l'environnement et des ressources grâce à des éléments remplaçables



IP 65

IK10





UTILISATIONS POSSIBLES

- + Bâtiment
- + Industrie
- + Services d'intervention et de sauvetage (service d'intervention technique, police, pompiers, Croix Rouge, etc.)
- + Organisation d'événements

POWERDISK

Caractéristiques



Luminaire testé pour une utilisation avec une température de surface limitée selon DIN EN 60598-2-24

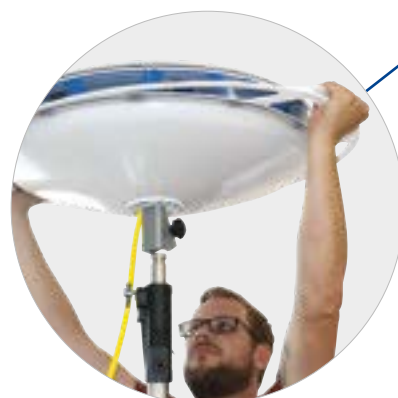


Degré de protection élevé IP 65



Boîtier résistant aux chocs et aux impacts


Eblouissement réduit grâce à la couverture opale

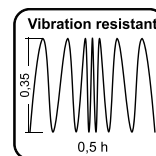


Installation par une personne, Montage rapide



DUSTPROOF

 as per
DIN EN 60598-1
DIN EN 60529

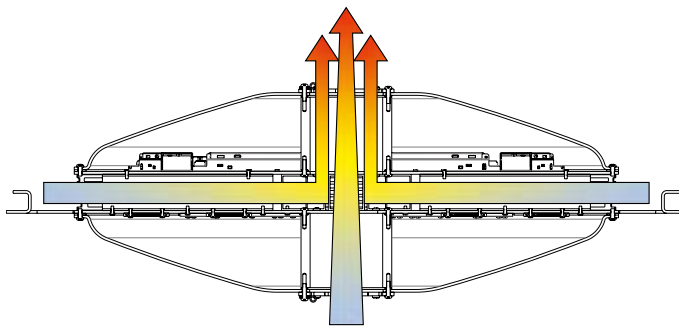


VIBRATION RESISTANT

 as per
DIN EN 60598-1

Le principe de refroidissement passif

Le luminaire dispose d'un système de refroidissement passif. La chaleur créée est évacuée au moyen d'un corps en aluminium. Ainsi il n'est pas nécessaire d'y apporter un refroidissement actif, la lampe ne nécessite aucune maintenance



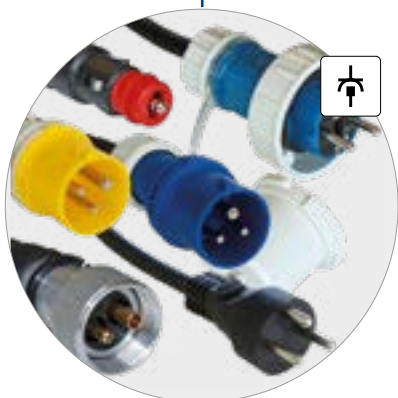
Respectueux de l'environnement et des ressources grâce à des éléments remplaçables

Des modèles avec une commande Casambi Bluetooth® sont disponibles

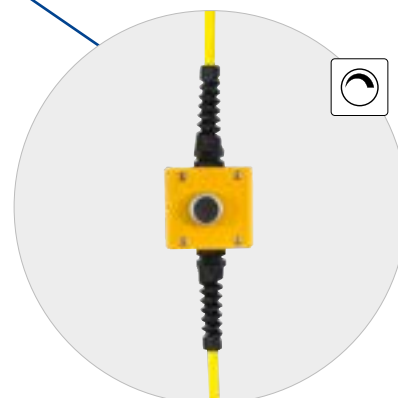


Poignée intégrée

Systèmes de connexion alternatifs et Longueurs de câble sur demande

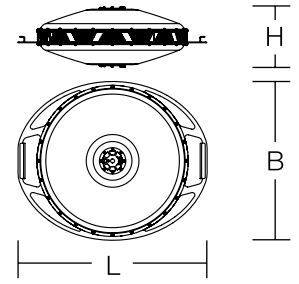


Version dimmable avec bouton-poussoir commutable (I / 0, 1 ... 100%)





Boîtier aluminium / acier inoxydable, couvercle en polycarbonate opale, 10 m de câble avec fiche secteur, incl. adaptateur pour tige 30 mm (DIN 14640).



L 750, B 630, H 250 mm

Φ_V 52.000 lm effectif

..... 5.000 K*, $R_a \geq 85$
..... 24 x COB-LED

..... 10 m, H07BQ-F
..... jaune

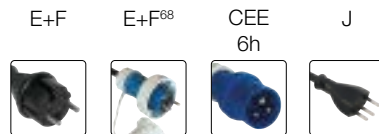
..... IK10

*3.000 K / 4.000 K - sur demande

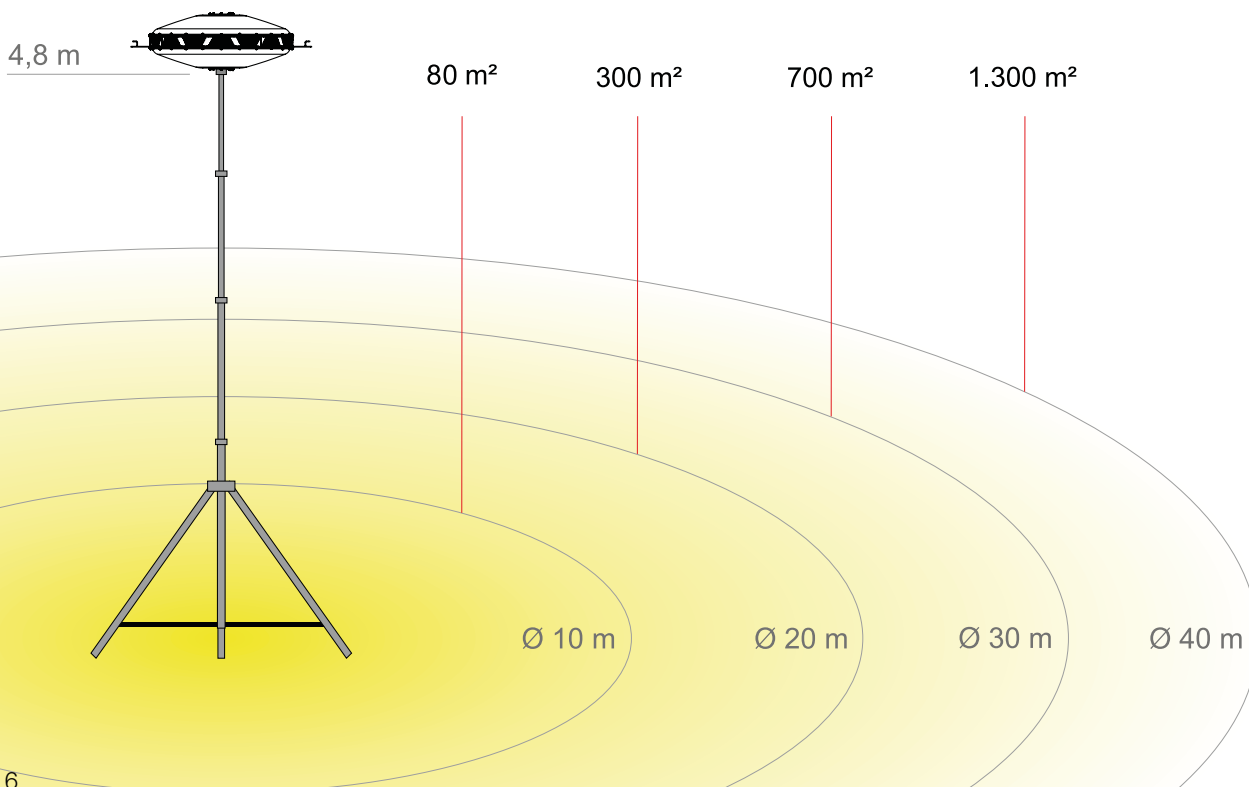


230 V, 50-60 Hz

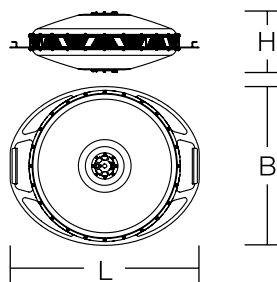
| | | | | | | |
|---------------|-------|------------|---|-------|-------------------|---------|
| 80P01000-0006 | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | E+F | 15,7 kg |
| 80P02000-0006 | 421 W | - | I | IP 65 | E+F | 14,8 kg |
| 80P01001-0006 | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | E+F ⁶⁸ | 15,7 kg |
| 80P02001-0006 | 421 W | - | I | IP 65 | E+F ⁶⁸ | 14,8 kg |
| 80P01006-0006 | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | CEE 6h | 15,7 kg |
| 80P02006-0006 | 421 W | - | I | IP 65 | CEE 6h | 14,8 kg |
| 80P010CH-0006 | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | J | 15,7 kg |
| 80P020CH-0006 | 421 W | - | I | IP 65 | J | 14,8 kg |



| 80P01000-0006 | h (m) | Ø (m) | E (lx) |
|---------------|-------|-------|--------|
| | 3 | 9,37 | 1852 |
| | 5 | 15,62 | 667 |
| | 10 | 31,24 | 167 |
| | 20 | 62,47 | 42 |
| | 30 | 93,71 | 19 |



Boîtier aluminium / acier inoxydable, couvercle en polycarbonate opaque, 10 m de câble avec fiche secteur, incl. adaptateur pour tige 30 mm (DIN 14640).



L 750, B 630, H 250 mm



230 V, 50-60 Hz

| | | | | | | |
|-----------------|-------|------------|---|-------|-------------------|---------|
| 80P01000-0006.B | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | E+F | 15,6 kg |
| 80P01001-0006.B | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | E+F ⁶⁸ | 15,6 kg |
| 80P01006-0006.B | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | CEE 6h | 15,6 kg |
| 80P010CH-0006.B | 421 W | 1 ... 100% | I | IP 65 | J | 15,6 kg |

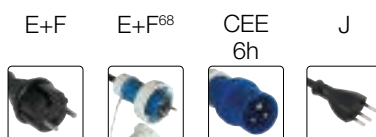
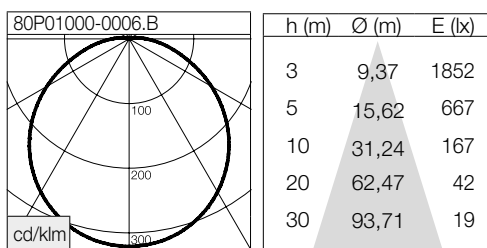
Φ_v 52.000 lm
effectif

..... 5.000 K*, Ra ≥ 85
24 x COB-LED

..... 10 m, H07BQ-F
jaune

..... IK10

*3.000 K / 4.000 K - sur demande

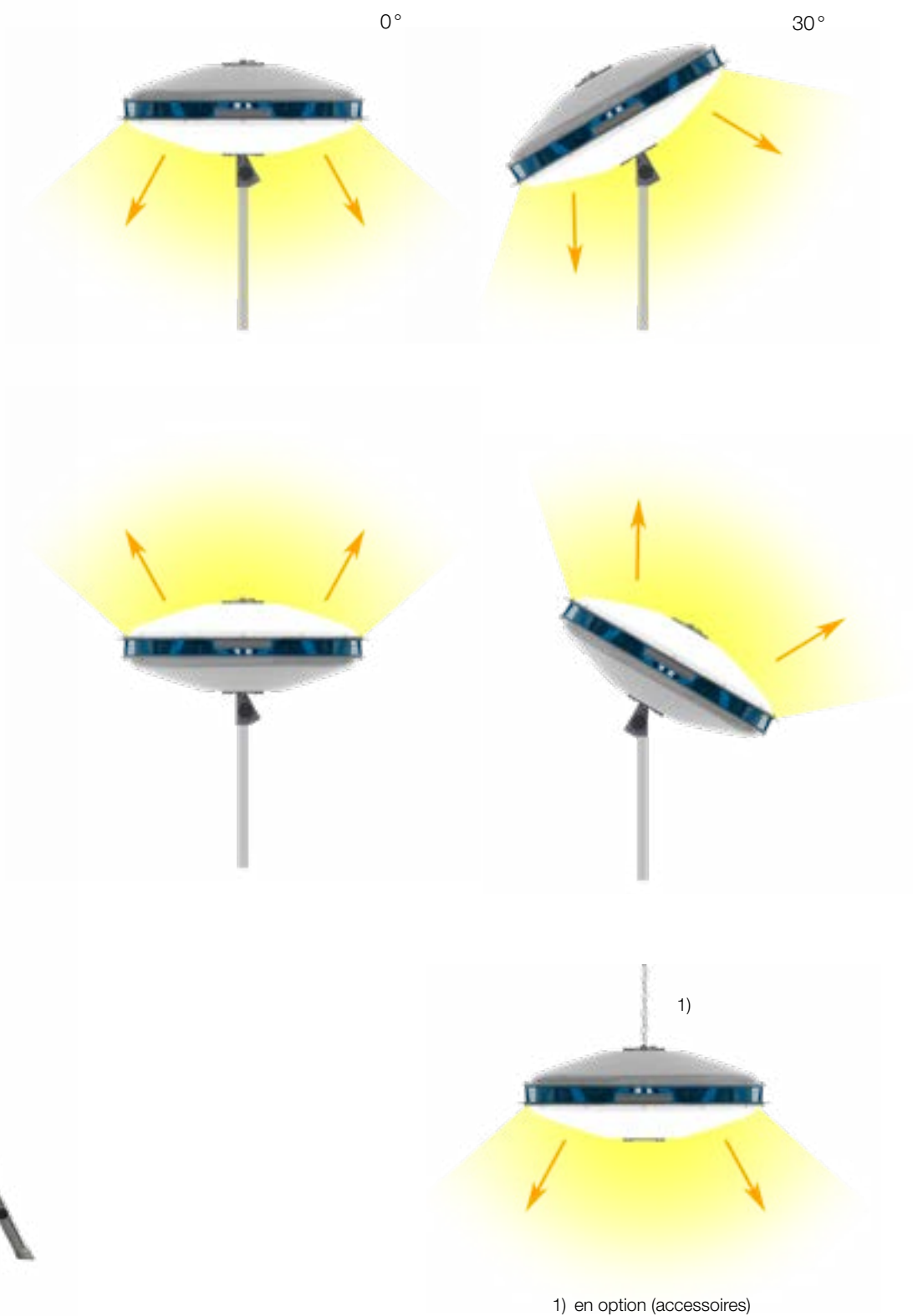


Smart Control

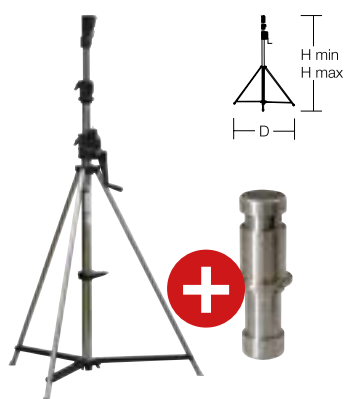
Smart Control est synonyme de commande à distance intelligente de nos luminaires via une application mobile à partir d'un téléphone portable ou d'une tablette. Peu importe si des luminaires individuels ou des groupes de luminaires doivent être commandés. Tous les luminaires, même ceux qui existent déjà, peuvent être commandés avec un module „Casambi“ intégré. C'est ainsi que nos POWERTUBE II, POWERDISK et POWERCASE L. Les luminaires sont mis en réseau via Bluetooth de l'appareil mobile vers le luminaire et du luminaire vers le luminaire, ce qui augmente considérablement la portée du réseau de luminaires.

- Marche / Arrêt
- Variation de lumière
- Timer
- Scènes
- Animations












Trépied à manivelle «Premium»

Acier chromé, reçoit des manchons de 16 ou 28 mm, verrou de sécurité automatique, 1 pied réglable pour compenser les irrégularités de terrain, articulation auto-freinante, manivelle rabattable

incl. adaptateur pour trépied 28 mm/30 mm (DIN 14640)

Encombrement replié:
L 1.850, B 230, H 160 mm

 95-0060-0014.D  H max 3800, H min 1740, D 1300 mm  22,5 kg






Trépied à manivelle «LightmaXX»

Acier galvanisé chromé et avec peinture poudre, avec support à goujon, verrouillage de sécurité automatique, 1 pied réglable pour compenser les irrégularités du terrain, raccord autoverrouillant, manivelle escamotable

avec adaptateur pour manivelle 28 mm/30 mm (DIN 14640)

avec jeu de haubans pour trépieds

Encombrement replié:
L 1.810, B 300, H 250 mm

 95-0294-0014  H max 4130, H min 1750, D 1730 mm  25,0 kg



Pieds nivellement avec coussin en caoutchouc

Pour trépieds à manivelle «Premium» ; acier inoxydable ; Set (3 pièces)



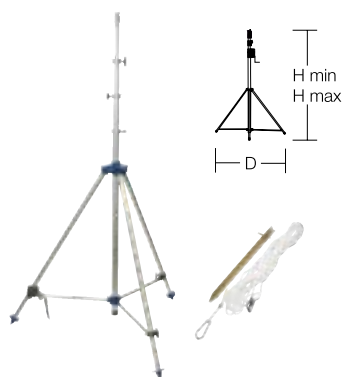
 95-0266-0001  0,43 kg



Set de fixation du trépied

3 x cordes et piquets




 95-0267-0001  1,1 kg



Trépied télescopique «Professionell»

Acier inoxydable, avec un amorti air pour un fonctionnement sûr et pratique, pieds réglables pour compenser les irrégularités de terrain, avec tige 30 mm (DIN 14640), incl. set de fixation du trépied (3x cordes et piquets)

Encombrement replié:
L 1.120, B 200, H 200 mm




 95-0257-0014  H max 4450, H min 1100, D 1600 mm  13,3 kg

**Caisse de transport pour
Trépied télescopique «Premium»**

Bois, 2 poignées

(Set avec trépied : flanc droit)






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

**Caisse de transport pour
Trépied télescopique «Professionell»**

Bois, 3 poignées






| | | |
|--|---|---|
|  95-0258-0040 |  L 1210, B 265, H 225 mm |  11,9 kg |
|--|---|---|

**Sac de transport pour Trépied télescopique
«Professionell»**




noir, 2 anses ,1 bandoulière



| | | |
|--|---|--|
|  95-0264-0001 |  L 1150, B 130, H 240 mm |  0,6 kg |
|--|---|--|

**Set
Trépied télescopique «Professionell»**



Le set comprend:
Trépied télescopique
«Professionell», caisse de transport

| | | |
|--|---|---|
|  95-0257-0014S1 |  L 1210, B 265, H 225 mm |  25,1 kg |
|--|---|---|



**Set
Trépied à manivelle «Premium»**

Le set comprend:
Trépied à manivelle «Premium»,
adaptateur pour trépied,
set de fixation du trépied,
caisse de transport



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





**Adaptateur pour trépied
28 mm / 30 mm (DIN 14640)**




acier inoxydable, pour le raccord des
trépieds existants

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



Adaptateur pour montage en suspension




Ø 17 mm

 95-0255-0014  L 70, B 65, H 72 mm  0,12 kg



**Sac de transport
pour „POWERDISK“**




Poignée, bandoulière et roues de transport

 95-0259-0001  L 850, B 240, H 680 mm  6,6 kg








**Caisse de transport
pour «POWERDISK»**

Bois, 2 poignées

 95-0256-0040  L 740, B 290, H 805 mm  17 kg

Set „POWERDISK“






Le set comprend:
«POWERDISK»,
adaptateur pour montage en suspension,
sac de transport

|  | P |  |  |  |  |
|---|-------|---|---|---|---|
| 230 V, 50-60 Hz | | | | | |
| 80P01000-0006S2 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | E+F |
| 80P02000-0006S2 | 421 W | - | I | IP 65 | E+F |
| 80P01001-0006S2 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | E+F ⁶⁸ |
| 80P02001-0006S2 | 421 W | - | I | IP 65 | E+F ⁶⁸ |
| 80P01006-0006S2 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | CEE 6h |
| 80P02006-0006S2 | 421 W | - | I | IP 65 | CEE 6h |
| 80P010CH-0006S2 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | J |
| 80P020CH-0006S2 | 421 W | - | I | IP 65 | J |



Set „POWERDISK“

Le set comprend:
«POWERDISK»,
adaptateur pour montage en suspension,
caisse de transport

|  | P |  |  |  |  |
|---|-------|---|---|---|---|
| 230 V, 50-60 Hz | | | | | |
| 80P01000-0006S1 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | E+F |
| 80P02000-0006S1 | 421 W | - | I | IP 65 | E+F |
| 80P01001-0006S1 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | E+F ⁶⁸ |
| 80P02001-0006S1 | 421 W | - | I | IP 65 | E+F ⁶⁸ |
| 80P01006-0006S1 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | CEE 6h |
| 80P02006-0006S1 | 421 W | - | I | IP 65 | CEE 6h |
| 80P010CH-0006S1 | 421 W | ✓ | I | IP 65 | J |
| 80P020CH-0006S1 | 421 W | - | I | IP 65 | J |





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
Allemagne

Téléphone +49 3632 6522 - 0
Fax +49 3632 6522 - 822

www.sonlux.de
info@sonlux.de



Un conseil à valeur ajoutée :

L'édition numérique de cette publication contient des liens interactifs qui vous conduisent directement sur le web à partir du numéro d'article.

