

Highlights der Spots:

- integrierter Stromregler
- Verpolungssicher
- Einfache Verkabelung (ein Kabel für max. 12 Spots)
- ab Werk verdrahtet, Spots einfach an beliebige Stelle der Versorgungszuleitung „anclipsen“
- keine zusätzliche oder abweichende Verdrahtung für die Notlichtfunktion
- Robuste Standardausführung
- Vandalensicherheit Kategorie 2, optional
- Hohe Energieeffizienz



Highlights der Netzteile:

- Dimmfunktion für alle angeschlossenen Spots zwischen 50 % bis 100 % der Lichtstärke (optional)
- Automatische Umschaltung von Normalbetrieb auf Notlichtbetrieb
- Temperaturgesteuerte Ladeschaltung für optimale Akku-Verfügbarkeit
- Eingang für gewollte Kabinenlichtabschaltung
- Überladeschutz
- Tiefentladeschutz

☐ **Ja**, wir interessieren uns für LED-Fahrkorbbeleuchtung

☐ Wir interessieren uns außerdem für:
☐ LIGHTwatcher

☐ Bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

Firma

Ansprechpartner

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Tel. / Fax

E-Mail

Flyer_LED Spots_de_2010-11

LED Spots

zeitsparende Verbindungstechnik durch
Schneidklemmtechnik

kein Konfektionierungsbedarf

kein Kommissionierungsbedarf

5 Hochleistungs LEDs pro Spot

integrierte Notlicht-Funktion

hochwertige Ausführung standardmäßig

Vandalensicherheit Kategorie 2 (optional)

hohe Energieeffizienz



Einfache und schnelle Montage innerhalb von Minuten

Keine spezielle Leitungs-Konfektion bei Bestellung und Installation notwendig (nur eine Leitung für alle Spots, Abgriffe werden an beliebiger Stelle einfach durch Schneidklemmtechnik gesetzt).

An beliebiger Stelle der Zuleitung können durch Schneidklemmtechnik Abgriffe gesetzt werden.



An diesen werden direkt die Stecker der LED Spots angeschlossen.



Damit wird für jede Kabine eine maßgeschneiderte Lösung erzielt, ohne dass Kommissionierungs-, Konfektions- oder erhöhter Montageaufwand anfallen.



LED- Netzteile

Optimiert für den Betrieb der Henning LED Spots.
Hohe Energieeffizienz.
Sicherer und wartungsfreier Betrieb.

LED-Netzteil für max. 10 Spots	
Leistung	60 W, ausreichend für bis zu 10 Spots
Versorgungsspannung	220 V - 240 V AC
Eingangsfrequenz	50 Hz - 60 Hz
Wirkungsgrad	85 %
Schutzart	IP 40
Abmessungen L x B x H	173 x 76,5 x 30,5 mm
Lieferumfang	- Netzteil - 5 m Verbindungsleitung zu den Spots - Schrumpfkappe - Montagehilfe „Zapfen“

LED-Netzteil für max. 12 Spots mit integrierter Notlichtfunktion	
Leistung	75 W, ausreichend für bis zu 12 Spots
Versorgungsspannung	88 V - 240 V AC / 125 V - 373 V DC
Eingangsfrequenz	47 Hz - 63 Hz
Wirkungsgrad	88,5 %
Schutzart	IP 53
Akkukapazität	2400 mAh
Abmessungen L x B x H	173 x 76,5 x 30,5 mm
Besonderheiten	- Automatische Umschaltung von Normalbetrieb auf Notlichtbetrieb - Temperaturgesteuerte Ladeschaltung für optimale Akku-Verfügbarkeit - Eingang für gewollte Kabinenlichtabschaltung (z.B. für LightWatcher) - Überladeschutz - Tiefentladeschutz
Lieferumfang	- Netzteil - 5 m Verbindungsleitung zu den Spots - Schrumpfkappe - Montagehilfe „Zapfen“

LED Spots

Technische Daten:	
Anzahl der LEDs	5 High Power LEDs
Einbaudurchmesser	56 mm
Außendurchmesser	77 mm
Einbautiefe	38mm
Abstrahlwinkel	120°
Lichtfarbe	neutral-weiß
Lichttemperatur	4000°K, nature white
Abdeckung	Glas
Schutzart sichtseitig	sichtseitig IP 54

	Normalbetrieb	Notlichtbetrieb
Lichtstärke	> 360 lm	> 72 lm
Leistung	6,5 W	1,3 W

Ausführung	Artikelnr.
Aluminium natur eloxiert	465000
Aluminium verchromt	465100
Edelstahl gebürstet	465200
Auf Wunsch: Aluminium in Sonderfarbe eloxiert Option: Vandalensicherheit Kategorie 2	

LED Fahrkorbbeleuchtung



Spot Ausführung
Aluminium natur eloxiert

Spot Ausführung
Aluminium verchromt

Spot Ausführung Edelstahl
gebürstet