

Handscheinwerfer Reihe L148

STAHL



- > Verwendung im sicheren Bereich
- > Neueste LED-Technologie
- > Sehr hohe Lichtstärke
- > Niedriges Gewicht
- > Lampenkopf um 190° schwenkbar
- > Hauptlicht stufenlos dimmbar
- > Lange Akkulaufzeit
- > Ergonomische Einhandbedienung

E2

LED



08379E00

www.stahl.de



WebCode L148A

Handscheinwerfer

Reihe L148

Auswahltabelle

| Ausführung | Beschreibung | Bestellnummer | Gewicht kg |
|---|---|--------------------------|---------------|
|  <p>15752E00 Handscheinwerfer mit Ladesessel Reihe L148</p> | Handscheinwerfer und Ladesessel (12 ... 30 V DC und 110 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz) im Verpackungsset | L148 / 1111 - 111 | 1,800 |
|  <p>15753E00 Handscheinwerfer Reihe L148</p> | Handscheinwerfer ohne Ladesessel | L148 / 1111 - 100 | 1,450 |
|  <p>15754E00 Ladesessel für Handscheinwerfer Reihe L148</p> | Ladesessel (12 ... 30 V DC und 110 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz) | 6148 / 0000 - 011 | 0,380 |
| Hinweis | - Handscheinwerfer beinhaltet Streuscheibe-Klar - Ladesessel beinhaltet Ladekabel für 110 ... 240 V AC | | |

Technische Daten

Bescheinigungen und Zulassungen

KFZ-Zulassung E1 10 R - 036569

Elektrische Daten

Batterie Blei-Vlies-Akku, wartungsfrei, 6 V, 4,5 Ah

Lebensdauer

Batterie
> 0,5 Jahre bei 50 °C
> 4 Jahre bei 25 °C

LED
> 50.000 h bei 50 °C

Lichttechnische Daten

Lampenbestückung Hauptlicht, LED: 3 W

Lichtstärke 24.000 cd

Lichtfarbe 6500 K

Lichtverteilung gem. DIN 14642

Brenndauer

Hauptlicht: Dauerbetrieb: kontinuierlich an, typisch 7 h
Blinkbetrieb: blinkend bis zu 18 h
Nebenlicht: Dauerbetrieb: kontinuierlich an, typisch 50 h

Testfunktionen

Batteriekapazität Ermittlung der aktuellen Batteriekapazität

Mechanische Daten

Schutzart IP66 (IEC/EN 60589)

Gehäusematerial Polyamid, schlagfest

Neigung des Scheinwerferkopfes
nach vorn: 100°, nach hinten: 90°

Drucktaster Hauptlicht EIN - Nebenlicht EIN - Hauptlicht BLINKEN - AUS

Kapazitätsanzeige Leuchtdioden zeigen für ca. 5 Sekunden die verfügbare Kapazität an

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -20 ... +50 °C

Lagertemperatur -20 ... +50 °C

Handscheinwerfer Reihe L148



Technische Daten

| | | | |
|--------------------|---|-------------|-------------------------|
| Ladegerät | Netzspannung: 110 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz und 12 ... 30 V DC mit Notlichtfunktion und Abschaltautomatik im Kfz-Betrieb mit Netzzuleitung für 110 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz Optional ist ein Ladekabel für Kfz-Betrieb für 12 ... 30 V DC erhältlich. | | |
| Ladestrom | bei Raumtemperatur: | | |
| | Ladevorgang | | Stand By |
| | 12 V DC | max. 170 mA | Leistungsaufnahme < 1 W |
| | 24 V DC | max. 120 mA | |
| | 110 V AC | max. 90 mA | |
| | 240 V AC | max. 60 mA | |
| Ladezeit | ca. 11 h | | |
| Funktion | Ladebeginn beim Einsetzen des Handscheinwerfers in den Ladesessel - mit Spannungsanzeige über grüne LED | | |
| Abschaltfunktion | Bei Kfz-Betrieb wird die Spannung der Autobatterie überwacht. Sinkt die Spannung der Autobatterie unter 11,7 V bzw. 23,5 V bei 12 V bzw. 24 V-Batterie, wird der Ladevorgang des Handscheinwerfers automatisch unterbrochen. Die Abschaltfunktion kann deaktiviert werden. | | |
| Schutzklasse | II (schutzisoliert) | | |
| Gehäusematerial | Polyamid, schlagfest, schwarz | | |
| Montage | Wand- oder Tischmontage | | |
| Anschlussleitungen | Ladekabel 110 ... 240 V AC: ca. 1,8 m lang, mit Euro-Stecker, 2-polig Ladekabel 12 ... 30 V DC: ca. 1,8 m lang, mit freien Enden, 2-polig | | |

E2

Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. | Gewicht kg |
|--------------|---|---|----------|---------------|
| Streuscheibe |  15769E00 | klar | 212333 | 0,014 |
| |  15768E00 | orange | 212334 | 0,012 |
| |  15770E00 | rot | 212956 | 0,012 |
| |  16228E00 | grün | 220306 | 0,013 |
| Netzleitung |  10318E00 | Ladekabel 230 V mit Stecker | 120014 | 0,085 |
| |  14808E00 | Ladekabel 12 / 24 V mit Stecker | 212316 | 0,022 |
| Wandhalter |  15078E00 | zur Wandmontage des Ladesessels | 212332 | 0,260 |
| Gürtelhaken |  15075E00 | zur Befestigung des Handscheinwerfers am Gürtel | 212331 | 0,040 |

Handscheinwerfer

Reihe L148

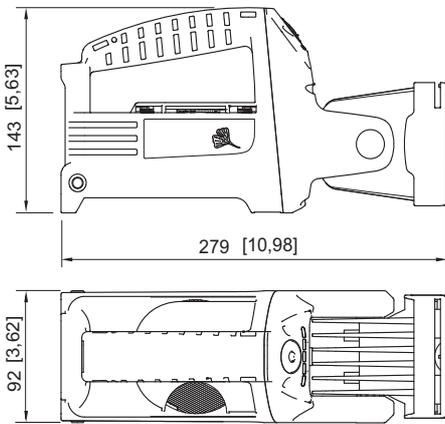
Zubehör und Ersatzteile

| Benennung | Abbildung | Beschreibung | Art. Nr. | Gewicht kg |
|----------------------------------|---|--|---------------|---------------|
| Schultergurt |  15077E | zum Tragen des Handscheinwerfers | 212702 | 0,050 |
| Adapter für Fremdgerätladesessel |  15076E | zum Laden des Handscheinwerfers im Ladesessel KFZ90 oder LG443 | 212701 | 0,344 |
| Batteriepack |  14808E00 | Blei-Vlies-Akku, 6 V, 4,5 Ah | 225707 | 0,720 |
| Ladesessel |  14805E00 | Ladesessel (12 / 24 V DC und 230 V AC) | 225781 | 0,380 |

Handscheinwerfer Reihe L148

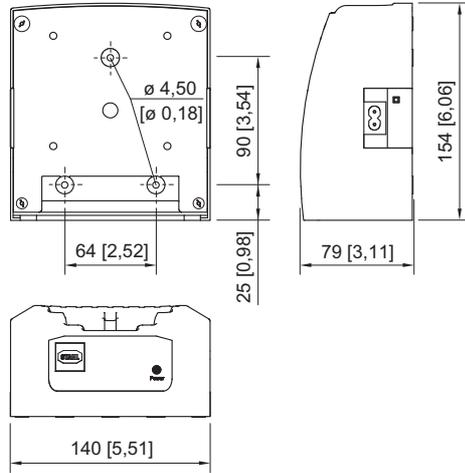
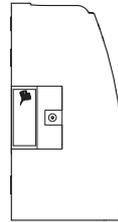


Maßzeichnungen (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten



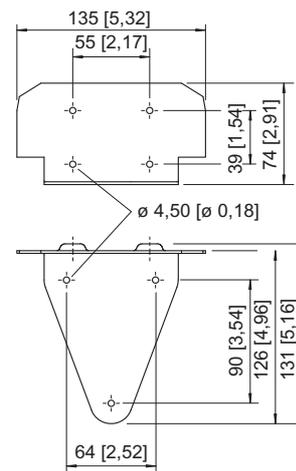
14754E00

Handscheinwerfer



14753E00

Ladesessel



14807E00

Bohrbild für Wandhalter

Änderungen an technischen Daten, Abmessungen, Gewichten, Konstruktion und Produkten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.

E2