Beleuchtung

LED Handscheinwerfer



6148/1111-101 Art. Nr. 209687



- · Energiesparende und lichtstarke LED Technik
- Zugelassen nach Feuerwehrnorm
- · Lampenkopf um 190° schwenkbar
- · Sehr geringes Gewicht
- · Hauptlicht stufenlos dimmbar
- Lange Akkuzeit
- Ergonomische Einhandbedienung

WebCode 6148A



Der LED-Handscheinwerfer 6148 mit ergonomischer Einhandbedienung lässt sich stufenlos dimmen oder in den Blinkmodus schalten. Der schwenkbare Scheinwerferkopf lenkt den Lichtkegel in fast alle Richtungen. Farbige Streuscheiben machen den Scheinwerfer zur mobilen Ex-Signalleuchte. Er ist für den Einsatz im KFZ zugelassen und hat als Einheit mit dem Ladesessel eine Notlichtfunktion.

Technische Daten

Explosionsschutz		
Ex-Ausführung	Ja	
Einsatzbereich (Zonen)	1	
	2	
	21	
	22	
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx IBE 11.0009	
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex ib IIC T4 Gb	
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx IBE 11.0009	
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T75 °C Db	
ATEX Bescheinigung Gas	IBExU 11ATEX 1066	
ATEX Gasexplosionsschutz		
ATEX Bescheinigung Staub	IBExU 11ATEX 1066	
ATEX Staubexplosionsschutz		
EAC Bescheinigung	EAEU RU S-DE.HA91.B.00115/20	
EAC Gasexplosionsschutz	☑ 1 Ex ib IIC T4 Gb	
EAC Staubexplosionsschutz	☑ Ex tb IIIC T75°C Db	
Kfz Zulassung	E1 10 R - 036569	
Bescheinigungen	ATEX (IBE), Brasilien (ULB), EAC (ENDCE), IECEx (IBE)	
Elektrische Daten		
Batterie-Ausführung	Blei-Vlies-Akku	
Lichttechnische Daten		
Anzahl der Lampen	2	
Leuchtmittel	LED	
Lichtfarbe	6500 K	
Lichtstärke	40000 cd	
Lichtverteilung	gemäß DIN 14642	

Beleuchtung

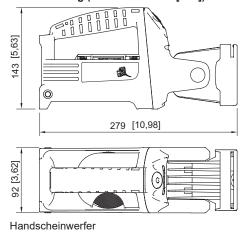
LED Handscheinwerfer

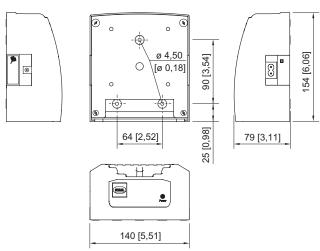


6148/1111-101 Art. Nr. 209687

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 °C +50 °C
Lagertemperatur	-25 °C +60 °C
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Schutzklasse	II (schutzisoliert)
Gehäusematerial	Polyamid, schlagfest
Silikonfreiheit	Silikonhaltig
Breite	92 mm
Höhe	143 mm
Länge	279 mm
Neigbarkeit des Scheinwerferkopfes	vorn: 100°, hinten: 90°
Gehäuse Farbe	schwarz
Gewicht	1,55 kg
Gewicht	3,42 lb
Komponenten	
Batterie-Ausführung	Blei-Vlies-Akku, wartungsfrei, 6 V, 4,5 Ah

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten





Ladesessel

Zubehör

Gürtelhaken		Art. Nr.
	zur Befestigung des Handscheinwerfers am Gürtel	212331
Schultergurt		Art. Nr.
	zum Tragen des Handscheinwerfers	212702

Beleuchtung

LED Handscheinwerfer



6148/1111-101 Art. Nr. 209687

Streuscheibe		Art. Nr.	
	klar	212333	
	grün	220306	
	orange	212334	
	rot	212956	
Vandhalter		Art. Nr	
2 2	zur Wandmontage des Ladesessels	212332	

Ersatzteile

Batterie		Art. Nr.
	für 6148 Blei-Vlies-Akku, 6 V, 4,5 Ah	211124
Ladesessel		Art. Nr.
	für 6148 (12 – 30 V DC und 110 – 240 V AC)	209688
Netzleitung		Art. Nr.
No.	Ladekabel 230 V mit Stecker	120014
	Ladekabel 12/24 V mit Stecker	212316

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.