



Handleuchte Reihe 6147

- Einsetzbar
 - in Zone 1 und Zone 2
 - in Zone 21 und Zone 22
- Für Glühlampen bis 60 W
- Lieferbar mit oder ohne montierter Anschlussleitung
- Handgriff aus Weichgummi mit einvulkanisierter Aluminiumverstärkung
- Schutzkorb aus verzinktem oder aus kunststoffbeschichtetem Stahldraht möglich
- Temperaturwechselbeständiges Schutzglas

01927E00

STAHL


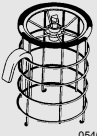

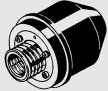
Die Handleuchte 6147 ist einsetzbar zur ortsveränderlichen Arbeitsplatzbeleuchtung in explosions- und staubgefährdeten Betriebsstätten.

Zonen 1 & 2, 21 & 22

Auswahltabelle			
Ausführung	Beschreibung	Bestellnummer	Gewicht kg
Handleuchte	mit Schutzkorb verzinkt	6147/2-1	2,200
	Schutzkorb verzinkt und PVC-beschichtet	6147/2-2	2,628
Hinweis	1) Mit Anschlussleitung und Ex-Stecker - Klartextangabe 2) Die Leuchte wird ohne Lampe geliefert - siehe Zubehör		

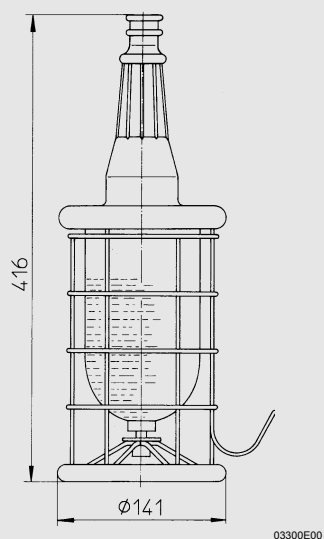
Technische Daten	
Explosionsschutz	
Gasexplosionsschutz	⊕ II 2 G EEx ed IIC T. T4: 220 V ... 230 V; 25 W, 40 W, 60 W T3: 24 V / 42 V; 25 W, 40 W, 60 W
Staubexplosionsschutz	⊕ II 2 D IP 65 T145 °C
Bescheinigungen	
Gasexplosionsschutz	PTB 02 ATEX 2115
Staubexplosionsschutz	PTB 02 ATEX 2115
Material	
Gehäusematerial	Leichtmetall, mit aufvulkanisiertem Weichgummiüberzug, als Handgriff ausgebildet
Schutzkorb	Stahldraht, verzinkt und lackiert, auf Wunsch mit Kunststoffbeschichtung
Glas	Pressglas, temperaturwechselbeständig
Schlagschutzring	Weichgummi
Lampenbestückung	
Lampenfassung	E 27
Lampenart	Allgebrauchslampe, in 25 W; 40 W oder 60 W
Hinweis	Es dürfen nur Allgebrauchslampen der Firmen OSRAM und RADIUM nach DIN 49 810 Teil 5 verwendet werden!
Bemessungsspannung	24 V; 42 V; 230 V
Schutzklasse	II (schutzisoliert)
Schutzart	IP 65 staub- und strahlwassergeschützt
Umgebungsbedingungen	- 20 °C ... + 40 °C
Verschluss	M 8, Innensechskantschraube
Anschluss	Klemmen 1,5 mm ² Außenmantel aus schwerem Polychlorophen oder vergleichbar robustem Material. Der Einsatz bei 24 V, 42 V erfordert ein Anschlusskabel mit einer Wärmebeständigkeit von min. 110 °C.
Leitungseinführung	M 20 mit Zugentlastung für Anschlussleitungsdurchmesser 8,5 mm ... 12 mm

Zubehör und Ersatzteile

Benennung	Abbildung	Beschreibung	Bestellnummer	Gewicht kg
Allgebrauchslampen	 04958E00	40 W E 27 230 V ▽	5126220	0,044
		60 W E 27 230 V ▽	5126230	0,030
		25 W E 27 24 V ▽	4616250	0,044
		40 W E 27 24 V ▽	4616260	0,042
		60 W E 27 24 V ▽	4616270	0,042
		25 W E 27 42 V ▽	4616280	0,032
		40 W E 27 42 V ▽	4616290	0,042
		60 W E 27 42 V ▽	4616300	0,042
Schutzkorb	 05464E00	Stahldraht verzinkt	6147801140	0,001
		verzinkt / PVC-beschichtet	6147802140	0,001
Schutzglas	 05465E00	Pressglas, temperaturwechselbeständig	6147801580	0,695
Fassung	 05466E00	E 27	6147801650	0,001

STAHL

Maßzeichnung (alle Maße in mm) - Änderungen vorbehalten



Handleuchte, 6147

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