



## Resistor 90

IP66

IP69

IP69K

IK16 (150J)

Linear

SKI

Anbau

Bahn und Beförderung

Resistor 90 ist eine Grubenleuchte, die speziell für Hochleistungs-Wartungsgruben in Bahnanlagen entwickelt wurde.

Standardfarben

Edelstahl-Finish

### - Produktbeschreibung

Resistor 90 ist eine Grubenleuchte für Hochleistungs-Wartungsgruben in Bahnanlagen. Aufgrund der hohen IP-Schutzklasse, hält Resistor 90 der Reinigung mit dem Hochdruckreiniger und hohen Temperaturen stand.

Mit einer Länge von 895mm wurde Resistor 90 so konstruiert, dass sie problemlos zwischen Pfosten befestigt werden kann. Die Leuchte bietet eine gleichmäßige Beleuchtung sowohl für die Unterseite von Fahrzeugen als auch für den Grubenboden und verfügt über eine separate Auf- und Abwärtsbeleuchtung. Mit ihrer hohen Stoß- und Chemikalienbeständigkeit sowie einer hohen Schutzart hält Resistor 90 den extremen Bedingungen stand, die bei dieser Anwendung zu erwarten sind. Zu den Anwendungen im Schienenverkehr gehört die Beleuchtung von abgesenkten Wartungsgruben für Schwerlastfahrzeuge in Gleiswartungsanlagen.

**IK16 (150J)** [Mehr erfahren.](#)

**IP66, IP69, IP69K** [Mehr erfahren.](#)

**Gehäuse:** Gehäuse aus rostfreiem Stahl in Marinequalität.

**Farbe (Standard):** Edelstahl – [weitere Farboptionen.](#)

**Diffusor:** Bündiges, klares Polycarbonat mit Blendschutzfolie.

**Treiber:** Elektronisches Steuergerät auf einem abnehmbaren Geräteträger mit abgesichertem Stecker- und Buchsenanschlussblock.

**Montage:** Wandmontage

**Kabeleinführung:** Wird mit freiliegendem Kabel geliefert.

## ■ Technische Daten

Redoubt90	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leistung (W)	Lichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)
<b>L895mm</b>				
GRDT-3-1400N-SF	1419	12	118	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	12.8	CRI>80	-	L <sub>90</sub> B <sub>10</sub> >72,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	B	327	-
	<b>Abmessungen</b>			
	895mm x 281mm x 110mm			
GRDT-3-3500N-SF	3442	26.2	131	4000
	<b>Gewicht (kg)</b>	<b>CRI</b>	<b>High Temp (°C)</b>	<b>LED-Lichtstromerhalt</b>
	12.8	CRI>80	-	L <sub>90</sub> B <sub>10</sub> >72,000h
	<b>Lebensdauer Treiber (bis zu h)</b>	<b>LED-Energieeffizienzklasse</b>	<b>Lichtstrom Notlicht (lm)</b>	<b>Lichtstrom Nachtlicht (lm)</b>
	100.000	B	327	-
	<b>Abmessungen</b>			
	895mm x 281mm x 110mm			

## Optionen

Bewegungsmelder integriert, Intelligent (Basic)	-M5
DALI-2 Dimming/Monitoring	-DA
DALI inkl. 3h-Notlichtbatterie	-EK
Emergency Lithium, Self Test	-EJ
3h-Notlichtbatterie, (LiFePO4-Akku), Dauerschaltung, 5 Jahre Garantie	-EL
Edelstahl-Finish	-SF

- Fernbedienung für Mikrowellensensor MWS-M5 (intelligent), Bestellcode: HRC-05.

