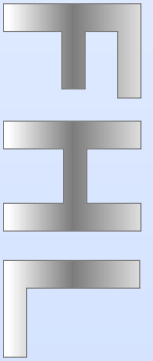


## Inspektionsleuchte Ex d



Die FHL ist eine tragbare Inspektionsleuchte / Maschinenleuchte mit 24 und 36 Watt. Sie wurde speziell für die Durchführung von Inspektions- und Wartungsarbeiten in potenziell explosiven Bereichen, in denen Gase und Stäube auftreten wie z. B. in petrochemischen Industrien, Offshore Anlagen, Tanks, Steuer- und Verarbeitungsbereiche, entwickelt. Dank ihrer robusten Bauweise ist sie leicht zu handhaben und verfügt über ein hohes Maß an Schutz und optimale Leistung. Sie wird auch im Marinesektor zur Inspektion der Maschinenräume und in der Landwirtschaft für die Überprüfung im Inneren von Silos eingesetzt. Generell sind diese Lampen ideal für jede Anwendung, die eine zuverlässige Lichtquelle benötigen. Dank des Zubehörs, ist es möglich diese Leuchte in vielen verschiedenen Möglichkeiten auszurüsten. Durch die Philips Energiesparlampe, hat die FHL eine ausgezeichnete Farbwiedergabe und Betriebstemperatur.

Kennzeichnung nach 94/9/EG

II 2 GD Ex de IIC T5 Gb – Ex tb IIC T100°C Db IP66

Zone

1 - 2 (Gase, Dämpfe), 21 - 22 (Stäube)

EG-Konformitätserklärung

CESI 09 ATEX 041X

Nach

EN 60079, EN 60598, EN 61547, 94/9/EC

Material/ -farbe

Leichtmetall / kupferfreies Aluminium RAL7035, Lichtdurchlässige Abdeckung aus antistatischem Polycarbonat

Bemessungsspannung

24V

Zulässige Umgebungstemperatur

-40°C +50°C

Im Lieferumfang enthalten

Leuchtmittel sind im Lieferumfang **nicht** enthalten.  
Die Kabeleingänge sind in NPT.  
1x Verschraubung REV1NB.

# Inspektionsleuchte Ex d

## Ausführungen

Code	Lampenzahl	Watt	Spannung	Abmessungen	
				A	A1
FHL-..	..1	..24	24	622	544
		..36		713	638

Sie benötigen diese Inspektionsleuchte mit 24W, dann ist die Codierung:

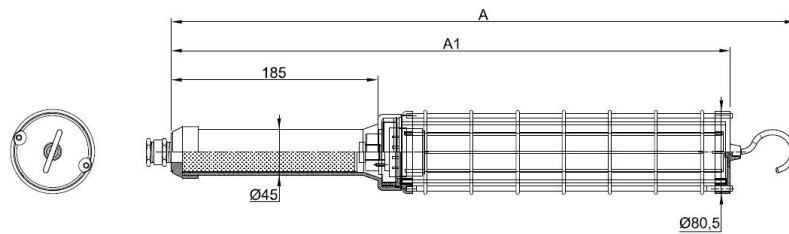
FHL-124

Sie möchten diese Inspektionsleuchte komplett mit 5m Kabel und Steckdose „SPY“, dann sind das die Codierungen:

FHL-124C5

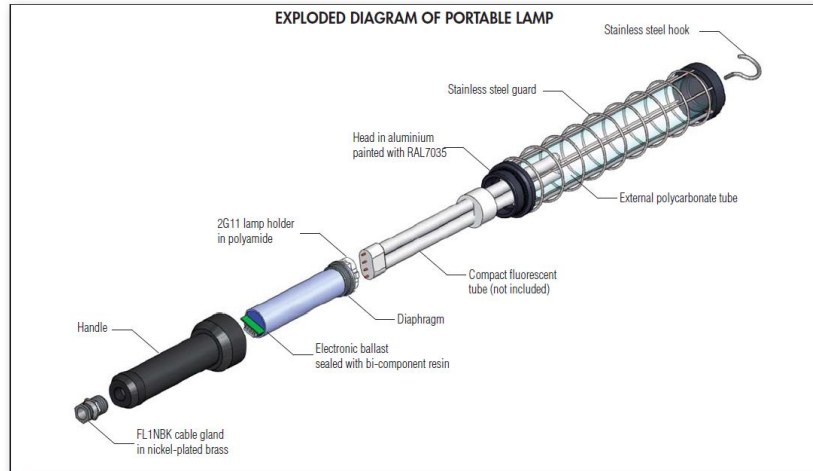
FHL-136C5

### DIMENSIONAL DRAWING



Dimensions in mm

### EXPLODED DIAGRAM OF PORTABLE LAMP



### Zubehör / Ersatzteile

LAMP-PLL24W LAMP-PLL36W	G-161/1	FTN-32	GOF-8	G24-669 G36-669
ZECA5831/IP65	G24-0558 G36-0558	HOOK-M8	REV1NB	

