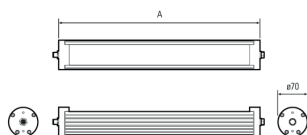
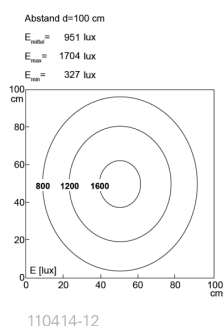




TUBELED_70, 60°, 560 mm, 220-240V AC

Artikel-Nr.:	110414-12
EAN:	4260556621425

Bestell-Nr.:	110414-12
Modell:	TUBELED_70 AC
Bauform:	LED Aufbauleuchte für Maschinen
Leuchtmittel:	High Power LED
Lampenleistung:	~31 W
Lampenlichtstrom:	3052 lm
Lampenlichtausbeute:	ca. 116 lm/W
Lichtverteilung:	direkt
Lichtfarbe:	Tageslichtweiß (5200 - 5700K)
Anschlusswert Leuchte:	220-240V AC $\pm$ 10%, 50-60 Hz
Betriebsgerät:	integriert
Anschluss Leuchte:	M12 A-Sodiert
Schutzart:	IP67/IP69K
Schutzklasse:	I
Entblendung:	opalweiß
Abstrahlwinkel:	60°
Betriebstemperatur:	-10... +50 °C
Farbwiedergabe (Ra):	> 80
Lampenlebensdauer:	> 50.000 h
Material Gehäuse:	Aluminium
Material Abdeckung:	Sicherheitsglas gefrostet, sprungsicher
Höhe [B] x Breite [C]:	Ø 70 mm
Länge [A]:	560 mm
Gewicht:	2100 g
Bruttogewicht:	2550 g
Risikogruppe:	Gruppe 1
Kennzeichnung:	CE
Befestigungszubehör:	optional
Gefertigt in:	Deutschland
Besonderheit:	Retrofitting: genormte LED Rohrleuchte zum 1:1 Austausch



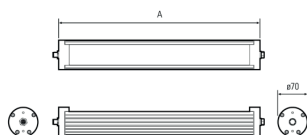
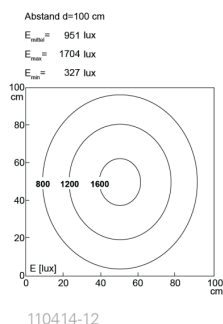
Lampenlebensdauer in Betriebstunden (L80/B10)



TUBELED_70, 60°, 560 mm, 220-240V AC

Item number: 110414-12
EAN: 4260556621425

Order number:	110414-12
Model:	TUBELED_70 AC
Type:	LED surface-mounted luminaire for machines
Illuminant:	High Power LED
Power consumption:	~31 W
Lamp luminous flux:	3052 lm
Lamp luminous efficiency:	ca. 116 lm/W
Light distribution:	direct
Light colour:	daylight white (5200 - 5700K)
Connected load:	220-240V AC $\pm$ 10%, 50-60 Hz
Power supply:	inbuilt
Connection (connector):	M12 A-Sodiert
Degree of protection:	IP67/IP69K
Class of protection:	I
Glare-free	opal white
Beam angle (optics):	60°
Operating temperature:	-10... +50 °C
Colour rendering (Ra):	> 80
Lamps lifetime:	> 50,000 h
Housing material:	aluminium
Cover material:	Safety glass, frosted, shatterproof
Height [B] x Width [C]:	Ø 70 mm
Length [A]:	560 mm
Weight (net):	2100 g
Gross weight:	2550 g
Risk group (DIN EN 62471):	Group 1
Marking:	CE
Mounting accessories:	optional
Made in:	Germany
Feature:	retrofitting: standardised LED luminaire for 1:1 replacement



Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)