

LED Flex-Arm-Leuchte

LED flex-arm luminaire

MECHALED [M2017] – 120212-01



Bestückung / fitted with	6 High Power LEDs
Betriebsgerät / work equipment	-
Anschlusswerte / connected load	24V DC \pm 10%
Leistungsaufnahme / power consumption	ca. 8,5 W
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	ca. 750 lm
Leuchtenlichtausbeute / luminous efficacy	ca. 88 lm/W
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	sprungsicheres ESG / crack-resistant toughened glass (safety glass)
Abstrahlwinkel / beam angle	10° / 25° (Optik austauschbar / optics changeable)
Lichtfarbe / light colour	5.200 - 5.700 K
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	Ra >80
Schutzart / system of protection	IP64
Schutzklasse / class of protection	III
Betriebstemperatur / operating temperature	-10°C bis +40°C / -10°C to +40°C
Lebensdauer / lifetime	>60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70/B10)
Leuchtgehäuse / luminaire body	Aluminium, PA / aluminium, PA
Gewicht (netto) / weight (net)	0,7 kg
Netzanschluss / main supply	M12 Sensorstecker, 3 m Leitung / M12 sensor connector, 3 m cable
Befestigung / fastening	Anschrubsockel / screw-on base
Abmessungen / dimension	A=250 mm
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	Gruppe 1 / group 1

