



LED-Industrie- und Werkstattleuchten wurden entwickelt für Einsätze unter extremen Beanspruchungen und höchste Ansprüchen. Sie vereinen die positiven Produkteigenschaften eines robustem PVC-Gehäuses und bruchsicheren Polykarbonatabdeckung mit diffusen Lichteigenschaften, mit deren hoch effizienten Energieeigenschaften einer LED-Beleuchtung.

**Produktvorteile:**

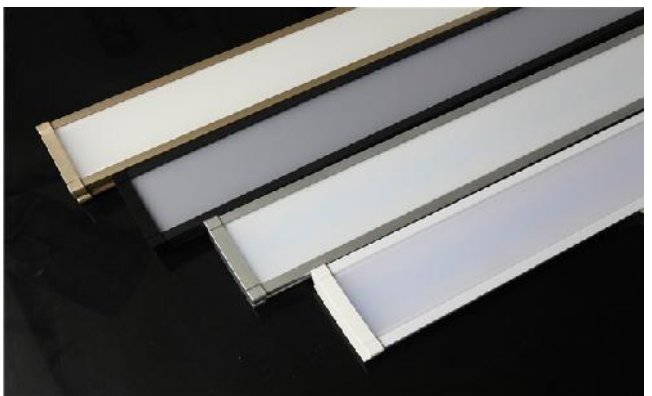
- ✓ Einzigartig technologische Lichtverteilung, *All-in-One-Body* mit Silikon-Ring und Kabel (IP65)
- ✓ Wasser- und Staubgeschützt (optional auch Ex-geschützt sowie mit Sensor und als Notbeleuchtung verfügbar)
- ✓ Hohe Zuverlässigkeit, schock- und vibrationsresistent
- ✓ Kein Flackern, kein Brummen, funkentstört;
- ✓ Umweltfreundlich, RoHS-konform und frei von Quecksilber

Nennspannung:	Im Gehäuse integrierter Driver: AC 90~277V
Frequenz:	50 / 60 Hz
Powerfaktor:	≥0.95
LED-Leuchtmittel:	LED <b>60W</b> (528 x Chip SMD2835) "Epistar"
Nennlichtstrom (Lumen):	8400±10% (5800~6100K) / 8360±10% (4000~4200K)
Lichtfarbtemperatur (CCT):	4000K / 6000K (weitere Lichtfarben auf Anfrage)
Farbwiedergabeindex:	Ra≥80
Abstrahlwinkel:	120°
Mittlere Lebensdauer:	50.000 Stunden (ca. 200.000 Schaltzyklen On/Off)
Garantiedauer:	5 Jahre (ab Kaufdatum)
Umgebungstemperaturbereich:	-20°C...+40°C
Material / Gehäuse:	PC (Polycarbonat) Kunststoff / PVC / Edelstahl (Klipse)
Energieeffizienz:	≥140LM/W (Klasse A++) / 150lm/W (auf Anfrage)
Schutzart:	IP65
Anwendungsgebiete:	Parkhäuser, Garagen, Industrie-, Gewerbe- und Außenanlagen
Konformitäten / Zertifikate:	TÜV-Süd, CE, EMC, RoHS, SAA, PSE
Abmessungen:	1500mm x 124mm x 43mm / +30cm Anschlusskabel

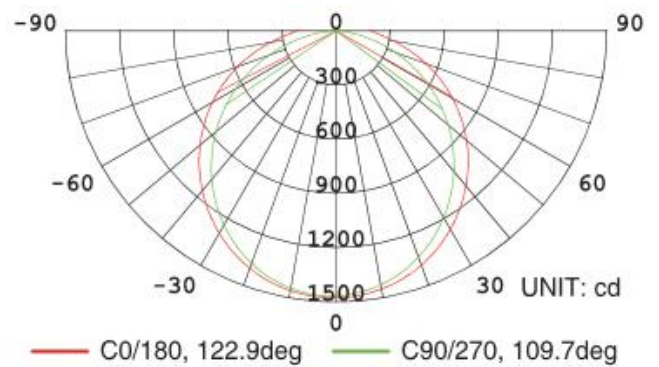
**Zusatzfunktionen / Zubehör:**

Notbeleuchtung, Dimmer (Triac), Sensorik, Abhängung, Überspannungsschutz (10KV), Verbindungskabel, versch. Farbgebungen (Silber, Schwarz, Goldfarben) / Preise auf Anfrage

**Produktbeispiele / Bilder:**



**Lichtverteilung und Intensität**



Verpackungseinheit:

6 Stück

Abmessungen / Kartonage:

1625 mm x 285 mm x 165 mm (L x B x H)

Gesamtgewicht

16,2 Kg (Netto) / 21,0 Kg (Brutto)