

INTEGRA MICRO-STAR

Sicherheitsleuchte nach DIN EN IEC 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

Kleiner, moderner Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium für die Montage in dafür freigegebene Lichtband-Geräteträger mit vormontierter Acryloptik zur Flächenausleuchtung sowie beiliegender Acryloptik zur Fluchtwegausleuchtung. Gegen Aufpreis kann die Leuchte werkseitig fertig montiert in durch uns zugekaufte und bearbeitete Lichtband-Geräteträger bezogen werden (Details siehe nachfolgende Tabelle). Die Leuchte ist mit einer 3 W LED ausgestattet.

ACHTUNG! Die angegebene Schutzart bezieht sich auf die Leuchte (raumseitig) im eingebauten Zustand. **Bei Einbau in einen Geräteträger mit abweichender Schutzart gilt die jeweils niedrigere Schutzart.**

Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	3 W LED	3 W LED
Farbe	weißaluminium (silber)	
Material	Aluminium (Leuchtenhaube klar)	
Montageart	Lichtbandmontage	
Abmessungen (Ø x H)	28 x 18 mm	
Abmessungen Lichtband-Aufnahme (B x H x T)	min. 271 x 39 x 38 mm / max. 395 x 39 x 72.5 mm	
Schutzart	IP54	
Schutzart Geräteträger	siehe Hersteller	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	280 lm	120 lm
Lichtstrom (Not)		
Betriebsdauer 1h	–	280 lm
Betriebsdauer 3h	–	280 lm
Betriebsdauer 8h	–	120 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Betriebsdauer 1h	–	100% / 45%
Betriebsdauer 3h	–	100% / 45%
Betriebsdauer 8h	–	45% / 45%
Netzanschlussleistung	6 VA	5 VA
Batteriestromaufnahme	15 mA	–
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h / 8h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMH-Akku		
Betriebsdauer 1h	–	4,8V 2,0Ah
Betriebsdauer 3h	–	4,8V 2,0Ah
Betriebsdauer 8h	–	4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional		
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009	–
Selbstüberwachung	–	SELF CHECK
Busüberwachung	–	SAFELOG Line
Funküberwachung	–	SAFELOG Wireless

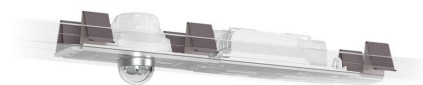
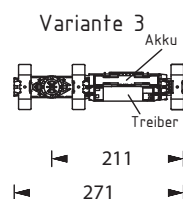
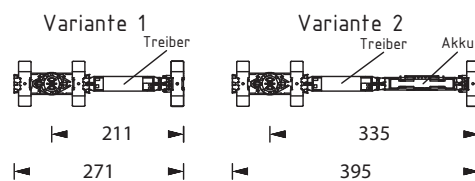
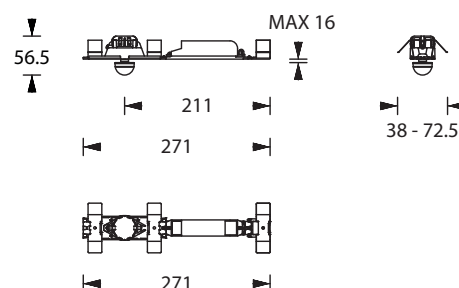


Abbildung zeigt Zubehör

Lichtbandmontage



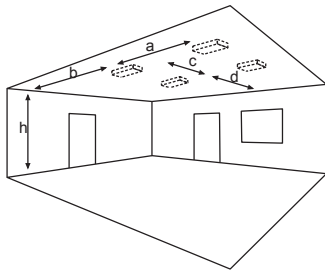
Einsatz in Lichtbandsystemen

Das Produkt ist aktuell für den Einsatz in folgenden Lichtbandsystemen geprüft und freigegeben:

Hersteller	Typ	Mindestlänge	Hersteller Art. Nr.	Anzahl Pole	Bemerkungen
TRILUX	E-LINE NEXT	737 mm	(8337500)	5	kompatibel und lieferbar ab Werk
SITECO	LICROSS	500 mm	(56TL1M 0-B)	6	kompatibel und lieferbar ab Werk
SITECO	MODARIO	897 mm	(5TR305SEnDB)	8	kompatibel und lieferbar ab Werk
RIDI	LINIA	489 mm	(1500153)	11	kompatibel und lieferbar ab Werk
REGENT	TRAQ	590 mm	(1021.7449)	7	kompatibel und lieferbar ab Werk

Die angegebenen Lichtband-Geräteträger haben die benötigte Mindestlänge. Bei entsprechender Position des Stromabnehmers sind längere Geräteträger möglich. Das Produkt kann auch fertig montiert und geprüft bestellt werden (Lieferzeit ca. 4 Wochen) die Mehrkosten hierfür entnehmen Sie bitte der Bildpreisliste.

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



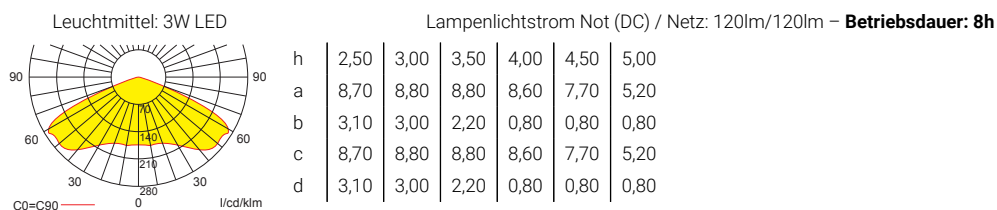
Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

