



Lichtband
4051859593942
L 4547, B 58, H 76

Deckenanbau, Ketten- oder Seilpendel
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Schnellmontage-Komplettmodul für den universellen Einsatz als Lichtband. Lichtteilung (1=LED, 0= Blind): 10001000. Systemprofil aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet. Hocheffiziente LED-Einheiten mit optimaler Lichtlenkung durch präzise Linsenoptik aus Kunststoff (PC) klar. Blindeinheiten mit Abdeckung aus Kunststoff in Gehäusefarbe. Lichtverteilung doppelt asymmetrisch. Einfache und werkzeuglose Montage von Systemprofilen mittels separatem Zubehör für Seil-, Ketten- oder Deckenaufhängung. Werkzeuglos steckbar und durch mechanischen Verbinder gesichert. 14-poliger LINEDO-Stecker (5 x 2,5 mm² / 9 x 1,5 mm²) für zusätzliche Anwendungen im Lichtmanagement oder für die Integration von Sicherheitsbeleuchtung. Einfache Wahl der Phaseneinstellung durch patentiertes System von außen. Einspeisungsmodul, Verbindungs- und Montagezubehör bitte separat bestellen. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von nichtleitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann.

Produktdaten

Länge L	4547 mm
Breite B	58 mm
Höhe H	76 mm
Gewicht	8.5 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	9700 lm
Bemessungsleistung	71 W
Systemeffizienz	137 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	27,3
Ausstrahlwinkel	88°/85°
LED-Lebensdauer	80000h (L80/B10)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	18
Leuchten an Sicherung B16A	32
Leuchten an Sicherung C10A	21
Leuchten an Sicherung C16A	34
Einschaltstrom / Einschaltzeit	5 A / 1700 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code (Lumcat)	63 90 98 100 100
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +40 °C
Sicherheitszeichen	D-Zeichen
Konformitätszeichen	CE

Zubehör

	982678.002 Anfangseinspeisung, 14-polig, Anschluss Buchse		982678.002.1 Anfangseinspeisung, 14-polig, Anschluss Stecker
	982698.002 Mittleinspeisung, 14-polig, Anschluss Buchse / Stecker		982698.002.1 Mittleinspeisung, 14-polig, Anschluss Buchse / Buchse
	982698.002.2 Mittleinspeisung, 14-polig, Anschluss Stecker / Stecker		982698.002.6 Universaleinspeisung, 14-polig, Anschluss Buchse / Stecker
	982773.002 L-Verbinder, 14-polig, Anschluss Stecker / Buchse		982773.002.1 L-Verbinder, 14-polig, Anschluss Buchse / Buchse
	982773.002.2 L-Verbinder, 14-polig, Anschluss Stecker / Stecker		982773.002.3 L-Verbinder, 14-polig, Anschluss Buchse / Stecker
	982774.002 T-Verbinder, 14-polig, Anschluss Stecker / Buchse - Stecker		982774.002.1 T-Verbinder, 14-polig, Anschluss Stecker / Buchse - Buchse
	982774.002.2 T-Verbinder, 14-polig, Anschluss Buchse / Stecker - Stecker		982774.002.3 T-Verbinder, 14-polig, Anschluss Buchse / Stecker - Buchse
	982775.002 X-Verbinder, 14-polig, Anschluss Stecker / Buchse / Stecker / Buchse		982661.000 Pendelset mit Drahtseil 1500 mm
	982662.000 Pendelset mit Knotenkette 1500 mm		982663.000 Pendelset für Drahtseil (ohne Seil)
	982664.000 Pendelset mit offener Ringöse (ohne Knotenkette)		982665.000 Pendelset für Rasterdecken mit Drahtseil 1500 mm und Caddyclip
	982717.000 Pendelset mit Drahtseil 5000 mm		982718.000 Pendelset mit Knotenkette 5000 mm
	982719.000 Pendelset für Rasterdecken mit Drahtseil 5000 mm und Caddyclip		982580.010 Adapter für direkte Deckenmontage
	982666.000 Adapter für direkte Deckenmontage für Rasterdecken (Caddyclip)		982699.009 Endkappe niedrig für LINEDO Buchse

LINEDO

9545AD.842.400.704 | Lichtbandsystem



982700.009
Endkappe niedrig für LINEDO Stecker



982680.000
Verbinder bei Pendelmontage



982814.000
Wandaufhängung aus Stahlblech verzinkt.



982812.000
Decken- und Wandausleger aus Edelstahl.



982751.000
Fixierklammer