



ClickLUX EASY 2

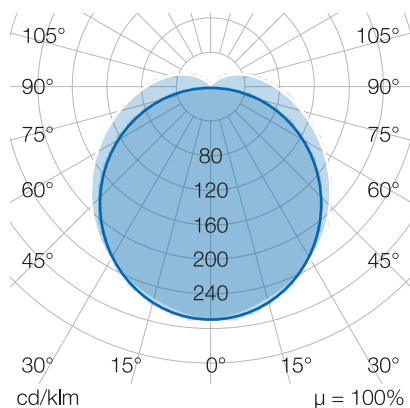
Art.-Nr.: 710002
EAN: 4260770231301

4000 K | 54 W | 1528 mm | ZWISCHENmodul

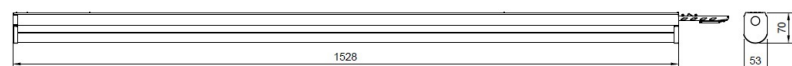
- kosteneffiziente Lichtbandlösung
- flexible Installation, einfache Reparatur und Wartung
- Ersatz für 2x 49/58 W oder 1x 80 W Leuchtstofflampen - Energieeinsparung bis zu 60 %



LICHTVERTEILUNGSKURVE



TECHNISCHE ZEICHNUNG



LICHTTECHNIK

Leuchtenlichtstrom	8.350 7.600 6.760 6.010 5.340 4.590 3.760 3.010 lm
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4.000 K
Lichtausbeute	155 lm/W
Abstrahlwinkel	130°
Abstrahlcharakteristik	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbkonsistenz	< 5 SDCM
LED-Anzahl	210 Stück
Flickerfrei	ja
UGR quer (4H, 8H)	27,3
UGR längs (4H, 8H)	30,7
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	mit DIP-Schalter
Photobiologische Klasse	RG01
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	100.000 h
Nennlebensdauer [L80,B10]	50.000 h

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Systemleistung	54 49 44 39 34,5 29,5 24,5 19,5 W
Leistungsstufen	100 91 82 73 64 55 45 36 %
Spannungsbereich [AC]	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich [DC]	200 - 240 V DC
Anschlussart	Stecker, 5-polig
Durchgangsverdrahtung	5 x 1,5 mm ²
Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10A	13
Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10A	21
Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16A	21
Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16A	34
Leistungsfaktor	0,98
Schaltzyklen [min.]	500.000
Schutzklasse	I
Phasenwechsel	ja

BELASTBARKEIT

Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK06
Betriebstemperatur	-20 bis +50 °C
Lagertemperatur	-20 bis +60 °C
Garantie	5 Jahre
D-Kennzeichnung	ja
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja

MATERIAL

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Gehäuseoberfläche	lackiert
Material der Abdeckung	PC
Abdeckung	diffus
UV-beständig	nein

ABMESSUNG

Gewicht	1,9 kg
Länge x Breite x Höhe	1.528 x 50 x 70 mm

ZUBEHÖR

ClickLUX EASY 2 4000 STARTmodul	710001
ClickLUX EASY 2 4000 STOPmodul	710003
ClickLUX EASY 2 Kettenabhängiger	FX0001
ClickLUX EASY 2 Abhänger	FX0002
ClickLUX EASY 2 LEERmodul	710004
ClickLUX EASY Endkappe	EK0001
Seilabhängung 1x 2 m	724786020029
Seilabhängung 1x 5 m	724786050030

MONTAGE

Die Natur braucht unsere Hilfe, um dem Klimawandel entgegenzuwirken. Nachhaltigkeit ist daher entscheidend. Ein effektiver Ansatz besteht darin, weniger Energie zu verbrauchen und erneuerbare Energien zu nutzen. **Die Umrüstung auf LED-Beleuchtung kann den Stromverbrauch um durchschnittlich 80% reduzieren.** In der Lichtbranche spielen effiziente Lichtquellen, optimierte Leuchten und elektronische Steuerungen eine wichtige Rolle für eine nachhaltige Entwicklung. Diese Maßnahmen sind größtenteils wiederverwertbar und sparen Kosten ein. Der Bund fördert solche Entwicklungen mit Fördergeldern. Auch **lichtline** setzt sich für die Umwelt ein und zeigt dies in Katalog und Datenblättern mit einem Umwelt-Icon.

Nachhaltigkeit bei lichtline

Unser Symbol zeigt dies durch 5 Kategorien:

1 Effizienz

Verdeutlicht die Effizienz und damit die CO₂ Ersparnis der Leuchte.

2 BEG Förderfähig

Mit der BEG-Förderung seit dem 01.01.2024 erhalten Sie Unterstützung für die Sanierung von Gebäuden, die dauerhaft Energiekosten einsparen und das Klima schützen.

**3 Langlebigkeit**

Die Leuchte ist besonders langlebig, verursacht sie weniger Wartungsaufwand und schont Ressourcen.

4 Verpackung

Wir achten auf nachwachsende Rohstoffe und den Müllverbrauch.

5 Elektronische Steuerungen

Kombinierbare Sensoren sorgen für immense Stromersparnisse durch Tag- und Nacht-Rhythmus oder Dimm-Funktionen.