

# LED Langfeldleuchte **COMPACTO plus**

## Technische Daten



- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

Modell	LS-TC 35 CW	LS-TC 75 CW
Eingangsspannung	100-240 V AC · 50/60 Hz / 180 - 250 V DC	
Betriebsart	LED Treiber integriert im ummantelten, wärmeableitenden Aluminium-Gehäuse	
Leistungsaufnahme	30 W	45 W - 75 W
Energieeffizienzklasse	E (110 - 135 lm/W)	
Power Faktor	≥ 0,97	
Lichtstrom	3900 lm	6 000 - 9900 lm
Systemeffizienz	130 lm/W	
Abstrahlwinkel	120°	
Blendungswert	UGR < 23	
Farbwiedergabe	CRI (Ra) > 80	
Lichtfarbe	5000 K (CW)	
LED Chip (Typ)	120 x SMD 2835	336 x SMD 2835
Dimmung	ohne	schaltbar (3-stufige Leistungsregulierung von 45 - 75 W per DIP-Schalter)
Lebensdauer	80.000 Std.	
Lichtstromrückgang	L80B10 50.000 h Ta25°C	
Gehäuse	ummantelter Aluminiumkern + Polycarbonat-Gehäuse (Sicherheits-Abdeckung, Schutzklasse IP 66 / IK 10)	
Garantie	5 Jahre	
Schutzart	IP 66	
Betriebstemperatur	- 20 bis + 50° C	
Zertifikate	CE · RoHS · UL · EMC · LVD · D-Zeichen · angemeldet für IFS nach DIN 10 500	
Besonderheiten	komplett integrierte, unabhängige 5-adrige Durchgangs-Verdrahtung · Leistung regelbar per DIP-Schalter kompakte doppelwandige Bauweise (IK10) · massiver Aluminium-Kern mit optimierten Thermo-Management flicker-free · geeignet für Notstrom-Anlagen mit einer Gleichspannung von 180 - 250 V DC	
Abmessungen	700 x 72 x 78 mm	1505 x 72 x 78 mm
Gewicht	1,3 kg	2,4 kg

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 09 / 2021