

## PRODUKTDATENBLATT

### Linear Turn Connect 55cm CCT DIM White

Linear Turn Connect | Unterschrankleuchte mit Kippfunktion

---

#### Anwendungsgebiete

- Küchen, Wohnbereich, Regal- und Unterbaubeleuchtung



---

#### Produktvorteile

- Einfaches und schnelles Anreihen dank einfachem Stecksystem
- Verkettung von bis zu 10 Lichtleisten (35cm-Version) und 5 Leuchten (55cm-Version) entweder durch beigefügten Connector für nahtlosen Anschluss oder über beiliegendes Verbindungskabel für weitere Entfernungen
- Sehr vielseitig durch eine wählbare Lichtfarbe
- Homogene Lichtverteilung

---

#### Produkteigenschaften

- Kippfunktion (60°) zur individuellen Einstellung der Beleuchtungsfläche
- Farbtemperatur durch einzelnes Drücken der Taste in drei Stufen einstellbar
- Stufenloses Dimmen durch Drücken und Halten der Taste (länger als 1 Sekunde)
- 2 unterschiedliche Längen erhältlich
- Lebensdauer bis zu 30.000 h
- Material: Aluminium (Gehäuse), Polycarbonat (Diffusor)



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	10,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	75,000 mA
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	45 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	81
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	65
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	104
Netzleistungsfaktor $\lambda$	≥0,5
Oberschwingungsgehalt	120 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	620 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	700 lm
Lichtausbeute	64 lm/W
Farbtemperatur	3000...4000...6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß / Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcn
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °

### Maße & Gewicht

Länge	557,00 mm
Breite	60,00 mm
Höhe	24,00 mm
Produktgewicht	480,00 g
Kabellänge	1500 mm



LINEAR TURN CONNECT 55CM  
CCT DIM BK line drawing

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	Push-DIM
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## Zertifikate & Standards

Normen	CE
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

## Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------




## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## Sicherheitshinweise

- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LINEAR LED TURN CONNECT
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11220499
	Konformitätserklärung	LINEAR TURN AND EDGE

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854462795	Faltschachtel 1	42 mm x 72 mm x 603 mm	612.00 g	1.82 dm <sup>3</sup>
4099854462801	Versandschachtel 8	618 mm x 160 mm x 195 mm	5231.00 g	19.28 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.