

# PRODUKTDATENBLATT Linear Turn Connect 55cm CCT DIM Black

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 beiligendes 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

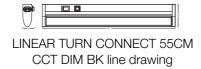
Nennleistung	10,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	75,000 mA
Einschaltstrom	9,2 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	45 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	81
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	65
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	104
Netzleistungsfaktor λ	≥0,5
Oberschwingungsgehalt	120 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Netzspannung

# Photometrische Daten

Lichtstrom	620 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	700 lm
Lichtausbeute	64 lm/W
Farbtemperatur	300040006500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß / Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
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



## Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
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	Drücken Sie DIM
Montageart	Anbau
Montageort	Wand / Schrankunterseiten
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 förd	erfähig	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
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	Linear Turn Connect
PDF	Rechtliche Hinweise	TRACKLIGHT SPOT ZOOM D85
PDF	Konformitätserklärung	LINEAR TURN AND EDGE

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075842403	Faltschachtel 1	42 mm x 72 mm x 603 mm	612.00 g	1.82 dm <sup>3</sup>
4058075842410	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.