

# ECONLUX

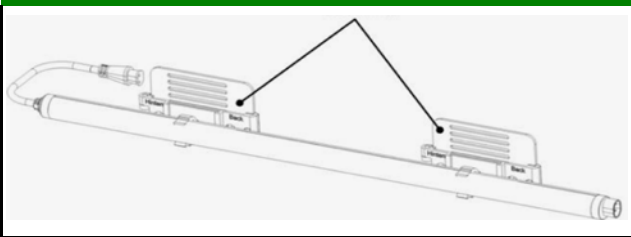
## light up your dreams

- Lineare LED-Regalbeleuchtung für die optimale Ausleuchtung von Regalen und Warenlager
- **Unser Nachfolger der bewährten ShelfLight I Halter, Kabel, Stecker & Zubehör sind 100%-kompatibel**
- Als Einzelleuchte oder Verkettung bis zu 28 Leuchten möglich
- An jeder Leuchte ist ein Verbindungskabel fest installiert
- Durch das striped frosted Cover sind Reflexionen auf Waren in den Regalen fast ausgeschossen
- Geeignet für den Einsatz in IFS-zertifizierten Bereichen
- SLIM-Driver ist in der Leuchte integriert
- FlickerFREE > 30.000 Hz
- Lange Lebensdauer, > 100.000 Stunden
- Schnelle und werkzeuglose Montage (**easy click & use**) mit einfachem Clip oder Halter

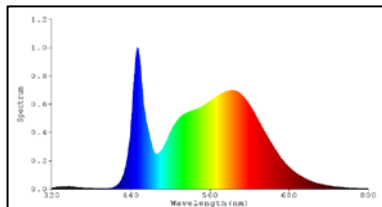
Durch vorgefertigte Stecker konnektierbar



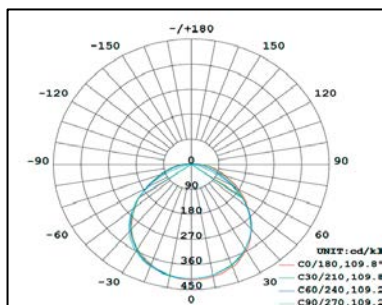
Halter, Clips, Stecker & Kabel sind kompatibel zur ShelfLight I



Farbspektrum

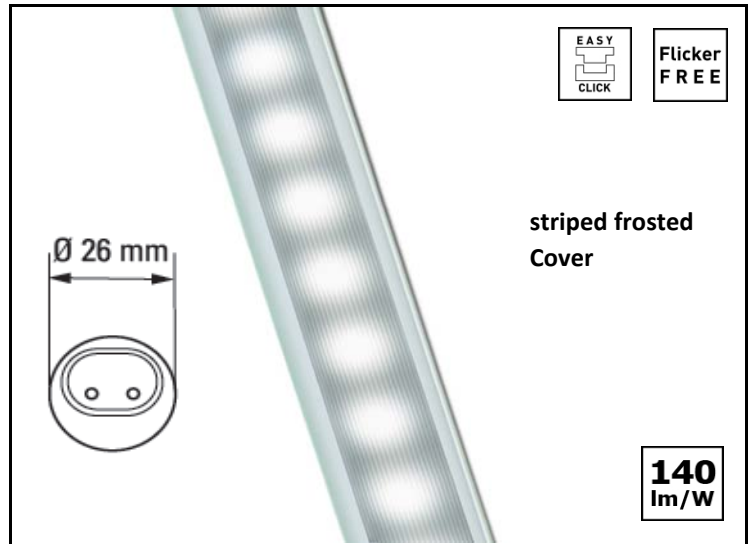


Lichtverteilungskurve



## LL353 ShelfLight II Regalbeleuchtung

2021-07 | V1.1



EASY  
CLICK  
Flicker  
FREE

striped frosted  
Cover

140  
lm/W



Technische Daten | *technical data*

Lumen per Watt   <i>luminous flux per Watt</i>	140 lm/W
Lichtstrom   <i>luminous flux</i>	1.800 lm / 1.400 lm
Farbtemperatur   <i>colour temperatur</i>	4.500K
LED Hersteller & Typ   <i>LED manufacturer &amp; type</i>	Samsung SMD 2835
Leistungsaufnahme   <i>power consumption</i>	13 Watt / 10 Watt
Lebensdauer   <i>lifetime</i>	50.000 h (L90/B20)
Farbwiedergabe CRI   <i>colour rendering</i>	R <sub>a</sub> >80
Farbkonsistenz   <i>color consistency</i> ("Binning")	≤ 5 SDCM
Abstrahlwinkel   <i>beam angle</i>	110°
Abdeckung   <i>cover</i> (PC)	striped frosted Cover
Gehäusefarbe   <i>product color</i>	weiss   <i>white</i>
Gehäusematerial   <i>material</i>	Aluminium
Gewicht   <i>weight</i>	460 g / 333 g
Abmessung   <i>dimensions</i> (Ø x L) mm	Ø26 x 1155 / 900
Durchgangsverdrahtung   <i>through-wiring</i>	Ja   <i>yes</i>
Dimmbar   <i>dimmable</i>	Nein   <i>no</i>
Schutzart   <i>class of protection</i>	IP20
Betriebstemperatur   <i>operating temperature</i>	-20°C bis +40°C
Treiber   <i>driver</i>	SLIM Driver intern
THD   <i>Total Harmonic Distortion</i>	< 15%
Eingangsfrequenz AC   <i>input AC</i>	50-60 Hz
Eingangsspannung AC   <i>input voltage AC</i>	180-250 V
Leistungsfaktor   <i>power factor</i>	> 0,9
Schaltzyklen   <i>switching cycles</i>	> 500.000
Schutzklasse   <i>protection class</i>	II
Flicker-Index   <i>Flicker-index</i>	0,00
Energieeffizienzklasse   <i>energy efficiency class</i>	A++
Gewährleistung Jahre   <i>warranty years</i>	5

ECONLUX GmbH | Industriestr. 154 | D-50996 Köln | Tel. +49 (0)22 36 / 33 6 33-0 | [www.econlux.de](http://www.econlux.de)

LL353\_ShelfLight II\_V1.1.xlsx

### Bestellung | order

Bezeichnung <i>description</i>	Art.-Nr. <i>item number</i>	VE*	Länge L [mm] <i>length</i>	max. Leistung <i>power</i>	Farbtemp. <i>colour temp.</i>	max. Lichtstrom <i>luminous flux</i>	Lumen/Watt <i>luminous flux/watt</i>	Cover	Gewicht <i>weight</i>
-----------------------------------	--------------------------------	-----	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--	---	-------	--------------------------

### LED-Regalleuchten

LED Regalleuchte 10W Samsung 2835 <b>900 mm</b>	<b>13246</b>	50	900 mm	10 W	<b>4500 K</b>	1.400 lm	140 lm/W	<b>frosted</b>	333 g
LED Regalleuchte 13W Samsung 2835 <b>1200 mm</b>	<b>13245</b>	50	1155 mm	13 W		1.800 lm	140 lm/W	<b>frosted</b>	460 g

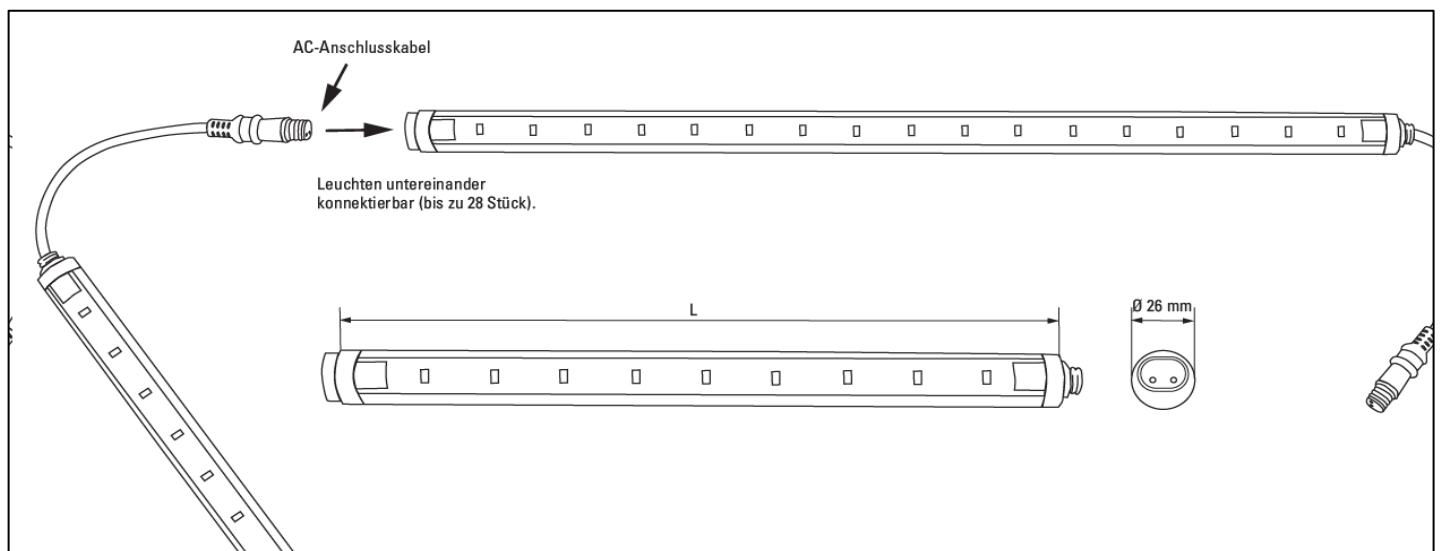
An jeder einzelnen Regalleuchte ist bereits ein fest installiertes Verbindungskabel mit einer Länge von 200 mm inkl. Stecker.

Die Leuchten sind untereinander konnektierbar. Am Ende der Verkettung muss eine Endkappe Art.-Nr. 10493 angebracht werden.

Mit nur einer Netzzuleitung können bis zu 28 Leuchten verkettet werden, wenn keine Y-Kabel-Kupplung Art.-Nr. 10497 zum Einsatz kommt.

### Zubehör | accessories

Bezeichnung <i>description</i>	Art.-Nr. <i>item number</i>	VE*	Länge [cm] <i>length</i>	Farbe <i>Colour</i>	Bemerkungen   <i>Comments</i>
<b>1</b> Netzanschlussleitung 200 cm	<b>10522</b>	1	200 cm	weiss	230 V, mit Konturenstecker (Schuko)
<b>2</b> Netzanschlussleitung 200 cm CH	<b>10566</b>	1	200 cm	weiss	230 V, Flachstecker für die <b>Schweiz   switzerland</b>
<b>3</b> Endkappe/Abschlusskappe für Leuchte	<b>10493</b>	10		weiss	Schutzkappe für AC-Endabschluss, Kunststoff
<b>4</b> Verbindungskabel 20 cm	<b>10535</b>	1	20 cm	weiss	2x 0,75mm <sup>2</sup> , 2-polig   2-pole
<b>5</b> Verbindungskabel 100 cm	<b>10524</b>	1	100 cm	weiss	2x 0,75mm <sup>2</sup> , 2-polig   2-pole
<b>6</b> Verbindungskabel 200 cm	<b>10523</b>	1	200 cm	weiss	2x 0,75mm <sup>2</sup> , 2-polig   2-pole
<b>7</b> Verbindungskabel 400 cm	<b>11443</b>	1	400 cm	weiss	2x 0,75mm <sup>2</sup> , 2-polig   2-pole
<b>8</b> Y-Kabel mit Konturenkupplung	<b>10497</b>	1		weiss	2x 0,75mm <sup>2</sup> , 2-polig   2-pole (für weitere externe Verbraucher)
<b>9</b> Leuchtenhalter, schmale Version, Einzelstück	<b>10527</b>	1		weiss	je Leuchte werden 2 Halter benötigt
<b>10</b> Leuchtenhalter-Set (50 Stück)	<b>11448</b>	1		weiss	<b>50 Stück</b> im Set (je Leuchte werden 2 Halter benötigt)
<b>11</b> Leuchtenhalter, Einzelstück	<b>10492</b>	1		weiss	je Leuchte werden 2 Halter benötigt
<b>12</b> Leuchten-Clip, multifunktional, Einzelstück	<b>11465</b>	1		weiss	Klemmung, schraubbar, je Leuchte werden 2 Halter benötigt



\*VE = Verpackungseinheit | packing unit

### Übersicht Zubehör | Overview accessories

