

## Datenblatt Luxerna Downlight DL BAP

- hocheffizientes Downlight als Ersatz für 2 x 23W CFL
- stabiles Aluminiumgehäuse und Aluminiumspiegeleinsatz
- Abstrahlwinkel 60°, daher keine Blendung
- einfach zu installieren, nahezu wartungsfrei
- frei einstellbare Lichtleistung über Netzteil möglich
- ENEC geprüft, deutsches Markennetzteil mit Zugentlastung
- Bildschirmarbeitsplatzgerecht mit UGR=17
- L80/B20 bei 50.000 Stunden und 5 Jahre Garantie
- Geeignet für Notlichtbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172



	DL 2030 BAP		DL 1515 BAP		DL 3010 BAP	
Einbaumaße BxH [mm]	234mm x 114mm		185mm x 95mm		115mm x 50mm	
Lichtfarbe [K]	4000	5000	4000	5000	2700	4000
Lichtstrom [lm]	2600	2700	1600	1700	600	750
Leistung [W]	max. 30 W		max. 20 W		max. 10 W	
Effizienz	90 lm/W		80 lm/W		75 lm/W	
Abstrahlwinkel	60°		60°		60°	
Artikelnummer:						
An / Aus	1203002304180	1203002305180	1202001754180	1202001755180	1201001102180	1201001104180
DALI	1203002304181	1203002305181	1202001754181	1202001755181	1201001102181	1201001104181

Netzteil	Netzspannung	Strom	max. Leistung	Cos Phi	max. Spannung	THD100%	Einschaltstrom	max. Eingangsleistung	Wirkungsgrad	Dimmbar	Netzfrequenz
LCI 35W 500 TEC SR	230 VAC	0,17A	35 W	0,98	85 VDC	< 20%	5 A / 50 µs	41 W	90%	nein	50 / 60 Hz
LCI 20W 350 TEC SR	230 VAC	0,1A	20 W	0,95	66 VDC	< 20%	10 A / 100 µs	24 W	86%	nein	50 / 60 Hz
LCAI 35W 350-900 Eco SR	230 VAC	0,15A	35 W	0,98	120 VDC	< 5%	5 A / 20 µs	41 W	87 - 90%	DALI	50 / 60 Hz
LCAI 20W 350-900 Eco SR	230 VAC	0,1A	20 W	0,96	60 VDC	< 20%	5,75 A / 40 µs	25 W	84 - 86%	DALI	50 / 60 Hz

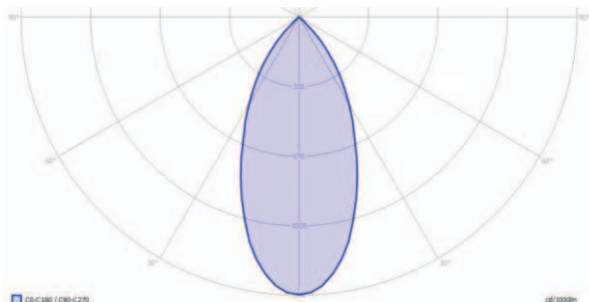
	variable Leistung	Durchkontaktierung	Lebensdauer	Frühausfallrate	max. Tc	Umgebungstemp.	Zugentlastung	Gewicht	Abmessungen (L/B/H)
LCI 35W 500 TEC SR	nein	Schraubklemme	50.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	75°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,183 kg	159,4 x 82 x 34 mm
LCI 20W 350 TEC SR	nein	Schraubklemme	50.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	75°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,084 kg	101,5 x 51 x 29,5 mm
LCAI 35W 350-900 Eco SR	über DALI	Steckklemme	100.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	70°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,263 kg	220 x 85 x 31 mm
LCAI 20W 350-900 Eco SR	über DALI	Steckklemme	100.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	75°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,200 kg	200 x 70 x 31 mm

### Schutzfunktionen:

- Übertemperaturschutz
- Überlastschutz
- Kurzschlusschutz
- Leerlaufschutz

### Einstellung der Leistung über Widerstand für Model:

LCAI-20W:  
 offen => 350 mA => 20 Watt  
 LCAI-35W  
 50,00 kΩ => 500 mA => 25 Watt  
 22,00 kΩ => 700 mA => 30 Watt



Alle angegebenen Werte und Daten können von Charge zu Charge abweichen. Irrtümer und das Produkt verbessernde Änderungen vorbehalten. Daten sind nach bestem Wissen und Gewissen erhoben worden. Mit Veröffentlichung neuer Datenblätter erlischt die Gültigkeit der alten Datenblätter. Dieses Datenblatt ist gültig ab März 2015.