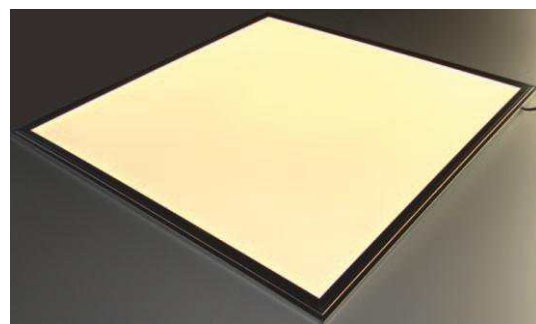


## Datenblatt Luxerna Flächenleuchte FL / FLCC BAP

- hocheffiziente Flächenleuchte als Ersatz für Rasterleuchten
- stabiler Aluminiumrahmen, verwindungsfest
- homogen ausgeleuchtete Leuchtfläche
- einfach zu installieren, nahezu wartungsfrei
- frei einstellbare Lichtleistung
- ENEC geprüft, deutsches Markennetzteil mit Zugentlastung
- Bildschirmarbeitsplatzgerecht mit UGR<19
- L80/B10 bei 50.000 Stunden und 5 Jahre Garantie
- Geeignet für Notlichtbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172



	FL6260		FL126090		FL123060		FL122036	
Größe [mm]	620 x 620	620 x 620	1195 x 595	1195 x 595	1195 x 295	1195 x 295	1195 x 200	1195 x 200
Lichtfarbe [K]	4000	6000	4000	6000	4000	6000	4000	6000
Lichtstrom [lm]	5500	5500	9000	9000	5500	5500	3600	3600
Leistung [W]	max. 55 W		max. 90 W		max. 55 W		max. 36 W	
Effizienz	100 lm/W		100 lm/W		100 lm/W		100 lm/W	
Artikelnummer:								
An / Aus	1306062624080	1306062626080	1309012624080	1309012626080	1306012304080	1306012306080	1303612204080	1303612206080
DALI	1306062624081	1306062626081	1309012624081	1309012626081	1306012304081	1306012306081	1303612204081	1303612206081
UGR	1306062624180	1306062626180	1309012624180	1309012626180	1306012304180	1306012306180		
UGR / DALI	1306062624181	1306062626181	1309012624181	1309012626181	1306012304181	1306012306181		

Netzteil	Netzspannung	Strom	max. Leistung	Cos Phi	max. Spannung	THD100%	Einschaltstrom	max. Eingangsleistung	Wirkungsgrad	Dimmbar	Netzfrequenz
LCI-65W	230 VAC	0,32A	65 W	0,98	55 VDC	< 20%	13 A / 50 µs	75 W	90%	nein	50 / 60 Hz
LCI-42W-1050 TEC SR	230 VAC	0,205A	42 W	0,98	50 VDC	< 20%	10 A / 100 µs	48 W	90%	nein	50 / 60 Hz
LCI-55W	230 VAC	0,29A	55 W	0,98	60 VDC	< 10%	20 A / 200 µs	64 W	88 - 90%	nein	50 / 60 Hz
LCAI-55W-1400 ECO SR	230 VAC	0,29A	55 W	0,98	60 VDC	< 5%	7 A / 31 µs	64 W	88 - 90%	DALI	50 / 60 Hz

	variable Leistung	Durchkontaktierung	Lebensdauer	Frühausfallrate	max. Tc	Umgebungstemp.	Zugentlastung	Gewicht	Abmessungen (L/B/H)
LCI-65W-1400 TEC SR	nein	Schraubklemme	50.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	80°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,227 kg	159,4 x 82 x 34 mm
LCI-42W-1050 TEC SR	nein	Schraubklemme	50.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	80°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,200 kg	159,4 x 82 x 34 mm
LCI-55W-1400 TOP SR	über Widerstand	Steckklemme	100.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	65°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,251 kg	220 x 85 x 31 mm
LCAI-55W-1400 ECO SR	über DALI	Steckklemme	100.000h / Ta 40°C	0,3% nach 1000h	75°C	-20 ... +50 °C	ja, werkzeuglos	0,278 kg	220 x 85 x 31 mm

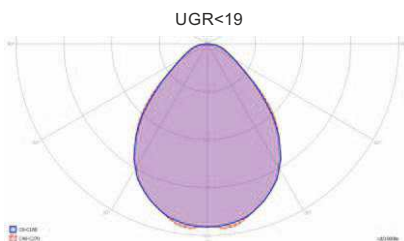
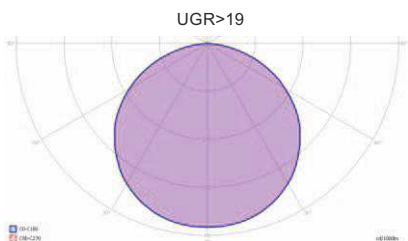
### Schutzfunktionen:

- Übertemperaturschutz
- Überlastschutz
- Kurzschlusschutz
- Leerlaufschutz

### Einstellung der Leistung über Widerstand für

#### Model LCAI-55W und LCI-55W:

- offen => 900 mA => 36 Watt
- 56,00 kΩ => 1.050 mA => 42 Watt
- 39,00 kΩ => 1.200 mA => 48 Watt
- 22,00 kΩ => 1.400 mA => 55 Watt



IP20



UGR<19

Hg

Quecksilberfrei  
No mercury

CRI 85

Color Rendering Index

