

AlphaLUXX AC 80/100/120



Ohne Netzteil

Die Elektronik befindet sich direkt auf der Platine. Durch den Wegfall des externen Netzteils ist die AC-Version relativ leicht und besticht durch das sehr schmale, optisch ansprechende Design.



Technische Daten

Betriebsspannung:	200-240 VAC (50/60 Hz)
Lichtquelle:	SMD-LEDs
Systemleistung:	83 W / 101 W / 119 W
Lichtstrom:	9'259 lm / 11'141 lm / 12'921 lm
Lichtleistung:	112 lm/W / 111 lm/W / 109 lm/W
Lichtfarbe:	4'000 K / 5'000 K
Abstrahlwinkel:	120°
CRI (Farbwiedergabeindex):	Ra > 80
Lebensdauer:	> 80'000 h
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	I
Temperatur Einsatzbereich:	
- AlphaLUXX AC 80:	-30° C bis +60° C
- AlphaLUXX AC 100:	-30° C bis +55° C
- AlphaLUXX AC 120:	-30° C bis +50° C

Max. Oberflächentemperatur: +90° C (geeignet zum Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten), D-Kennzeichnung

Gehäuse:	Aluminiumdruckguss, Legierung 230 D
Gehäuseoberfläche:	PTFE-beschichtet (für Lebensmittel-industrie zugelassen)
Gehäusefarbe:	schwarz
Abdeckung:	ESG (Einscheibensicherheitsglas), 5 mm optional PC, schlagfeste Kunststoff-abdeckung, 5 mm (Ausführungen klar oder satiniert)
Anschluss:	5 m Anschlusskabel, 3 x 1.5 mm² H07RN, Stecker Typ 12
Gewicht:	ca. 5.5 kg
Masse (L x B x H):	389 x 252 x 49.5 mm
Zertifizierungen:	ENEC, CE, geeignet für IFS (International Featured Standard)

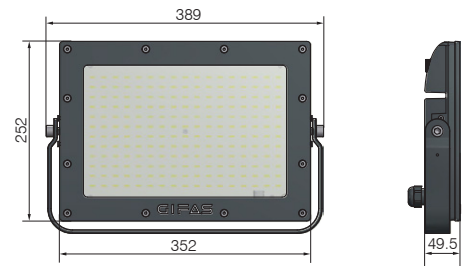
Andere Ausführungen auf Anfrage (bspw. 3'000 K, Ballwurfsicher nach DIN VDE 0710-13)



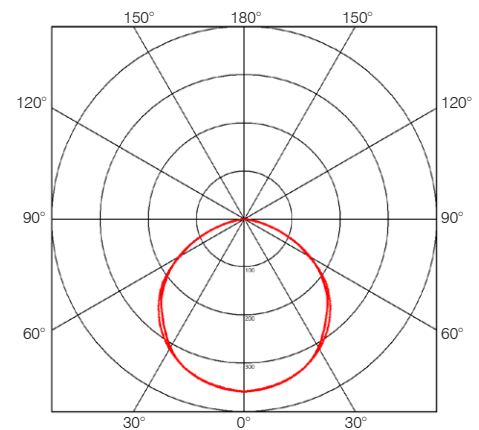
Eigenschaften

- Kein separates Betriebsgerät, wie z.B. AC/DC Netzteil, notwendig
- Geringeres Gewicht
- Schmales Design

Abmessungen



Lichtverteilungskurve



Zubehör

169080	Wand- Deckenhalterung für 2 x AlphaLUXX, V2A rostfrei
169754	Frontglas satiniert



Sortiment

800058	Flächenstrahler AlphaLUXX AC 80, 5'000 K, Klarglas, 5 m Anschlusskabel, Stecker Typ 12
800059	Flächenstrahler AlphaLUXX AC 100, 5'000 K, Klarglas, 5 m Anschlusskabel, Stecker Typ 12
800060	Flächenstrahler AlphaLUXX AC 120, 5'000 K, Klarglas, 5 m Anschlusskabel, Stecker Typ 12