

# LED-Flächenstrahler Strahler.Zula|Basic



## Beschreibung

Bei den LED-Leuchten der LEDXSHINE Strahler.Zula Serie handelt es sich um eine Serie von LED-Flächenstrahlern, die sich neben der hochwertigen Verarbeitung vor allem durch die einfache Verwendbarkeit auszeichnet. Der weite Abstrahlwinkel von 120° ermöglicht eine weitläufige Ausleuchtung der Fläche rund um den Strahler.Zula.

Der LEDXSHINE Strahler.Zula ist eine gute Lösung, die mit ihrem vollen Leistungsbereich und der optionalen Lichtverteilung für mehrere Anwendungen erhältlich ist.

Der verbaute COB LED-Chip sorgt zudem für scharfe Schatten und klare Kontraste für besonders gute Erkennbarkeit von Objekten und Hindernissen. Mit einem Leistungsspektrum von 30W bis 100W eignet sich der Strahler für verschiedene Installationshöhen, Beleuchtungsflächen und Helligkeitsansprüchen.

## Anwendungsbereiche



Parkplätze



Fassaden



Betriebsgelände



Lagerhallen  
&-zonen

## Spezifikationen / Artikelnummern

Leuchtentyp.	Model.	Winkel.	Leistung.	Lichtfarbe
FST.	ZU.	120.	30W.	740
		60.	50W.	
		40x130.	100W.	

Lagernde Standartartikel: FST.ZU.60.100W.740 | FST.ZU.120.50W.740 | FST.ZU.40x130.100W.740

Seite 1 von 2

**Elektrische Installationen müssen von qualifizierten Elektrofachkräften durchgeführt werden.**  
Servicehinweis: 3D-Lichtplanungserstellung durch den Hersteller Sonertec (i.d.R. kostenfrei)

Stand: 2021-09

Alle die hier aufgeführten technischen Daten entsprechen dem aktuellsten Stand, können jedoch durch Weiterentwicklungen jederzeit geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

**SONERTEC**  
LED Lichtsysteme

Hersteller: Sonertec GmbH  
Web: [www.sonertec.de](http://www.sonertec.de)  
eMail: [LED@sonertec.de](mailto:LED@sonertec.de)  
Info-Tel.: +49 (0)4963 79 69 144

## Technische Spezifikationen

Artikelnummer	FST.ZU.120.30W	FST.ZU.120.50W	FST.ZU.120.100W
Lichtstrom* <sup>1</sup>	4.200lm	7.000lm	14.000lm
Leistung* <sup>1</sup>	30W	50W	100W
Ersetzt	Ersatzwert stark abhängig von der Menge bisher ungenutzten Streulichts. Gerne beraten wir Sie hierzu.		

### Lichttechnische Daten

Effizienz* <sup>1</sup>	> 140 lm/W
Lichtfarbe CCT* <sup>2</sup>	4000K
Farbwiedergabe CRI	Ra≥70
Abstrahlwinkel	120°

### Elektrotechnische Daten

Eingangsspannung	AC 100-277V
Steuerung	On..Off

### Sonstige Daten

Montage	Deckenmontage   Wandmontage (Montagewinkel einstellbar)
IP Schutzart	IP67
Einsatztemperatur	-30°C bis +50°C
Garantie	2 Jahre
Zertifikate	CE, TÜV, ROHS

Toleranzwerte: \*<sup>1</sup>: ±5%  
\*<sup>2</sup>: ±250K  
\*<sup>3</sup>: ±0,3kg