



## FLUTER UNIVERSAL



### Viele Anwendungsmöglichkeiten

In Hallen, Tiefgaragen, Parhäuser, Fabriken, Höfen und andere Gebiete, welche Staub oder Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

### Robustheit

Einsatzmöglichkeit bei Temperaturen von -20 bis +35 °C und Schutzklasse IP65.

### Viele Varianten & schmale Bauform

Der Strahler ist in sechs verschiedenen Wattagen verfügbar und kann somit nahezu überall eingesetzt werden.

### Industrie-Design

Detaillierte Fertigung, optimiertes Thermomanagement und Einsatz von qualitativ hochwertigen Materialien.

## Technische Daten

Ausführung	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage
Leistung	10 W	30 W	50 W	100 W	150 W	200 W
Farbtemperatur	4.000 K					
Lichtstrom	900 lm	3.000 lm	5.000 lm	10.000 lm	15.000 lm	20.000 lm
Effizienz	90 lm/W	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W
Lebensdauer	30.000 h (L80B10)					
Abstrahlwinkel	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Farbwiedergabe	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra > 80	Ra >80
Farbtoleranz	3 SDCM					
Gehäusefarbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Maße	108 x 101 x 38 mm	143 x 117 x 67 mm	191 x 141 x 67 mm	262 x 206 x 71 mm	342 x 275 x 51 mm	389 x 299 x 51 mm
Gewicht	0,6 kg	0,8 kg	1,0 kg	2,4 kg	4,5 kg	5,5 kg
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +35 °C					
Anschlussspannung	AC 220-240 V ~ 50-60 Hz	AC 220-240 V ~ 50-60 Hz	AC 100-240 V ~ 50-60 Hz	AC 220-240 V ~ 50-60 Hz	AC 220-240 V ~ 50-60 Hz	AC 220-240 V ~ 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	Elektronisches Vorschaltgerät					
Schutzklasse	I	I	I	I	I	I
Schutzart	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Stoßfestigkeit	IK06	IK06	IK06	IK06	IK06	IK06
Garantie	3 Jahre					

