



# **LED Flood Light**

LEDioc FLR-L 560



# Geeignet für Objektbeleuchtung Externer LED-Treiber wird benötigt.

- Die volle Helligkeit wird sofort erreicht.
- Eine geschützte Lichtverteilungs Technologie ermöglicht eine außergewöhnliche Lichtkonzentration.
- Reflektoren und die Leuchtenkonstruktion ermöglicht vier Arten von intensiver Lichtverteilung:

Mittel-, Breit-, Super-Weit und Elliptical -strahlend.

- LEDs mit einer Leuchtkraft entsprechend 700W Metalldampf-Hochdrucklampen.
- Geringeres Gewicht durch die Verwendung von Heat-Pipes (Kupfer) als Kühlkörper.
- Universelle Einbaulage.
- Lange Lebensdauer: 40.000 Stunden.

## **Produktreihe**

Produktname*	Watt (W)	Versorgungs- spannung (V)	Farb- temperatur (K)	Ra	Lichtstrom (lm)	Abstrahl- winkel	Wirkungs- grad Im/W
E30601M/NSAJ2	560	240	5.000	70	61.000	Mittel	108,9
E30602M/NSAJ2	560	240	5.000	80	50.500	Mittel	90,1
E30601W/NSAJ2	560	240	5.000	70	61.500	Breit	109,8
E30602W/NSAJ2	560	240	5.000	80	50.500	Breit	90,1
E30601SW/NSAJ2	560	240	5.000	70	58.000	Super-Weit	103,5
E30602SW/NSAJ2	560	240	5.000	80	48.000	Super-Weit	85,7
E30601S/NSAJ2	560	240	5.000	70	61.000	Elliptical	108,9
E30602S/NSAJ2	560	240	5.000	80	50.500	Elliptical	90,1

<sup>\*</sup> Die Produkte verfügen über ein separates Vorschaltgerät 100/200 ~ 242V, 50 / 60Hz.

#### Spezifikationen:

- Temperaturbereich: -20 bis +45°C
- Schutzart: IP65

# **Optische Parameter:**

Abstrahlwinkel: M 33°, W 66°, SW 106°
Lebensdauer: L85 bei 40.000 Std.

# **Elektrische Parameter:**

- Eingangsspannung: 200-242V
- Überspannungsschutz: 15kV (Common Mode)

# **Mechanische Parameter:**

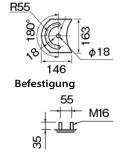
- Gehäuse: Alu Druckguss
- Frontscheibe: Plastik (Anti-Yellowing Properties)
- Reflektor: Plastik
- Kühlkörper: Aluminium, Kupfer
- Befestigung: Stahlplatte (Galvanisiert)
- Farbe: schwarz

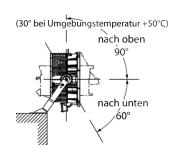
# Abmessungen / Gewicht:

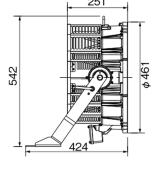
- W547xH542xD424mm
- 15 Kg

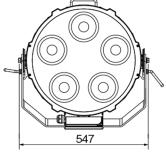












IP65⊕







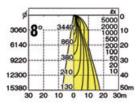
#### **Photometrische Parameter:**

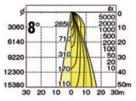
## E30601M/NSAJ2

#### E30602M/NSAJ2

Anfangsbeleuchtungskorrekturwert 1/2 Beleuchtungswinkel





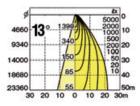


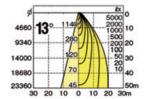
#### E30601W/NSAJ2

# E30602W/NSAJ2

Anfangsbeleuchtungskorrekturwert 1/2 Beleuchtungswinkel





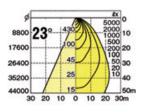


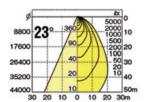
# E30601SW/NSAJ2

# E30602SW/NSAJ2

Anfangsbeleuchtungskorrekturwert 1/2 Beleuchtungswinkel







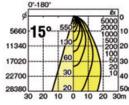
# E30601S/NSAJ2

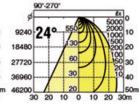
Anfangsbeleuchtungskorrekturwert 1/2 Beleuchtungswinkel

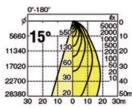


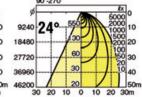
Anfangsbeleuchtungskorrekturwert 1/2 Beleuchtungswinkel

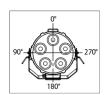












1/10 Strahlöffnung Horizontaler Lichtverteilungstyp 78° auf der vertikalen Ebene 114° auf der horizontalen Ebene