

DILUVIS 3.1

LED Flutlichtstrahler für den Außenbereich - IP65 LED flood light for outdoor use – IP65

Ideal für die einfache Ausleuchtung von Hofflächen und Werkzufahrten. Breit strahlende Grundbeleuchtung.

Druckguss Aluminiumgehäuse mit Pulverbeschichtung versehen. Gehärtete Glasabdeckung mit schwarzem Siebdruck.

Marken-LED Treiber, flickerfrei. Kabelverschraubung mit Feuchtigkeitsschutz. Reflektorspiegel aus Aluminium.

Multichip LED Technologie mit gering bestromten LEDs zur Maximierung der erwarteten Lebensdauer. Direkte Lichttransmission.

Installation über montiertem Haltebügel, Neigung verstellbar. Integrierter Überhitzungsschutz.

- aktuelle Chiptechnologie mit hoher Effektivität
- Eingangsspannung: 220 – 240 V AC
- Lebensdauer (L70B10): ≥ 50.000 h
- Betriebsumgebungstemperatur:
 $t_a = -20\text{ °C} - +40\text{ °C}$

Ideal luminaire for simple area lighting of courtyard and platforms

Die cast aluminium shell with powder coating. Tempered anti-shock thermal silkscreen glass.

High-quality, flicker free LED driver. PG11 cable gland with protection against moisture. Reflector from polished anodized aluminium.

Multichip LED technology with low current design reduces heat radiation and maximises estimated lifetime of the LED.

Direct light transmission

- current LED technology with high effectivity
- Input voltage: 220 V ~ 240 V AC
- Lifetime (L70B10): ≥ 50.000 h
- Ambient operating temperature:
 $t_a = -20\text{ °C} - +40\text{ °C}$

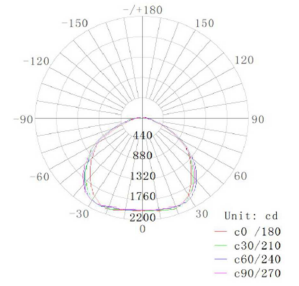
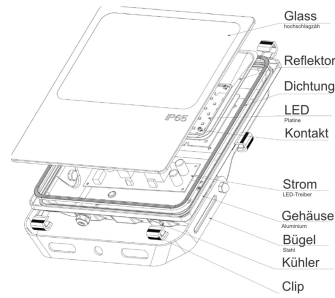


* Lichtstrom ermittelt bei $t_a +25\text{ °C}$. Abweichungen abhängig von Einbau- und Umgebungsbedingungen möglich. / Luminous flux determined at $t_a +25\text{ °C}$. Possible deviation depending on mounting- and ambient conditions.

** Angegeben ist die Komplettleistung der LED-Röhre inkl. Treiber. Toleranz +/- 5 %. / Total power consumption from LED tube including the driver. Tolerance +/- 5 %.

*** Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.

DILUVIS 3.1



Artikel-Nr. Item No.	Nennleistung** Nominal Power	Lichtstrom* Luminous Flux*	CCT	Betriebsumgebung Operation Environment	Maße Dimensions	Lebensdauer Rated Lifetime	LED Anzahl LED Quantity	Eingangsspannung Input Voltage
S-FL3.1-30W4	30 W	3.900 lm	4000K	-20 °C - +40 °C	235 x 185 x 55 mm	≥ 50.000 h	54 St./pc.	220 v – 240 V AC ± 10% LED Treiber integriert Integrated LED driver
S-FL3.1-30W6	30 W	4.000 lm	6000K					
S-FL3.1-50W4	50 W	6.500 lm	4000K		270 x 215 x 65 mm		108 St./pc.	
S-FL3.1-50W6	50 W	6.600 lm	6000K					
S-FL3.1-100W4	100 W	13.000 lm	4000K		310 x 260 x 70 mm		216 St./pc.	
S-FL3.1-100W6	100 W	13.200 lm	6000K					
S-FL3.1-150W4	150 W	19.500 lm	4000K		365 x 335 x 85 mm		324 St./pc.	
S-FL3.1-150W6	150 W	19.800 lm	6000K					
S-FL3.1-200W4	200 W	26.000 lm	4000K		405 x 380 x 100 mm		432 St./pc.	
S-FL3.1-200W6	200 W	26.400 lm	6000K					



50 W



100 W



150 W



200 W



* Lichtstrom ermittelt bei t_a +25 °C. Abweichungen abhängig von Einbau- und Umgebungsbedingungen möglich. / Luminous flux determined at t_a +25 °C. Possible deviation depending on mounting- and ambient conditions.

** Angegeben ist die Komplettleistung der LED-Röhre inkl. Treiber. Toleranz +/- 5 %. / Total power consumption from LED tube including the driver. Tolerance +/- 5 %.

*** Reguläre Alterungserscheinungen der LED sind von der Garantie ausgeschlossen, hierfür beachten Sie die Lebensdauerangabe / Normal aging of LED excluded from warranty, please refer to rated lifetime.