

# DILUVIS 3.1

LED-Flutlichtstrahler für die Beleuchtung von Außenflächen 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. Reflektor Spiegel aus Aluminium.

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

Installation über montiertem Haltebügel, Neigung verstellbar. Integrierter Überhitzungsschutz.

TRIAC dimmbar.

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

*Ideal luminaire for simple area lighting of courtyard and platforms*

*The cast aluminum shell with powder coating. Tempered anti-shock thermal silkscreen glass.*

*High-quality, flicker free LED driver. PG11 cable glands with protection against moisture.*

*Reflector from polished anodized aluminum.*

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

*TRIAC dimmable.*

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

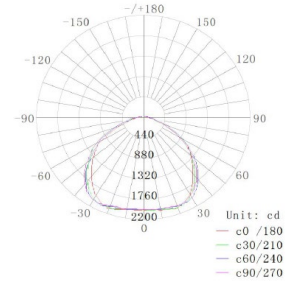
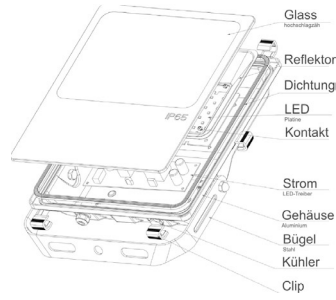


Lichtstrom ermittelt bei  $t_a +25\text{ °C}$ . Abweichungen abhängig von Einbau- und Umgebungsbedingungen möglich. / Luminous flux determined at  $t_a +25\text{ °C}$ . Possible deviation depending on mounting- and ambient conditions.

\*\* 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



Bezeichnung	Anschlussleistung [W]	Leuchtenlichtstrom [lm]	Maße [mm] (L x B x H)	Abstrahlwinkel	Lichtfarbe (Farbtemperatur)	Artikel-Nr.
DILUVIS 3.1 Flutlicht	30	4.350	235 x 185 x 55	120°	4000K	S-FL3.1-30W4
					6000K	S-FL3.1-30W6
30 Radarsensor	4.050	230 x 180 x 55	120°	120°	4000K	S-FL3.1-30W4R
					6000K	S-FL3.1-30W6R
50	6.750	270 x 215 x 65	120°	120°	4000K	S-FL3.1-50W4
					6000K	S-FL3.1-50W6
100	13.500	310 x 260 x 70	120°	120°	4000K	S-FL3.1-100W4
					6000K	S-FL3.1-100W6
150	20.500	365 x 335 x 85	120°	120°	4000K	S-FL3.1-150W4
					6000K	S-FL3.1-150W6
200	27.000	405 x 380 x 100	120°	120°	4000K	S-FL3.1-200W4
					6000K	S-FL3.1-200W6



50 W



100 W



150 W

Alle Versionen in 3000K (warmweiß) auf Anfrage möglich

Energie-Effizienz

Verordnung 2021 **A<sup>+</sup>**

Verordnung 2022 **F**



auch lieferbar als 30W mit Radar Bewegungssensor 6-10m oder in RGB / Fixfarben!



Lichtstrom ermittelt bei  $t_a + 25^\circ\text{C}$ . Abweichungen abhängig von Einbau- und Umgebungsbedingungen möglich. / Luminous flux determined at  $t_a + 25^\circ\text{C}$ . 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.