

**LED-Außenstrahler, Slim Design, mit Bewegungsmelder**

moderne Lichtlösung mit PIR-Sensor für Hauseingänge, Garagen, Carports & Zugangswege

- extrem flache Bauform, topaktuelles Design & hohe Energieeffizienz
- stoßfestes Aluminium-Druckgussgehäuse & Sicherheitsglas schützen vor Wittereinflüssen
- sehr stabiler, verstellbarer Haltebügel zur Wandmontage & ca. 30 cm Anschlussleitung mit Aderendhülsen

**LED floodlight, Slim Design, with motion sensor**

modern lighting solution with PIR sensor for building entrances, garages, carports and access paths


- extremely flat shape, ultramodern design and high energy efficiency
- shock-resistant aluminium die-cast housing and safety glass protect against the weather
- very stable, adjustable mounting bracket for wall mounting and approx. 30 cm connection cable with end splices

**Änderungen**

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		gez.:	27.08.2019	CF	LED-Außenstrahler, Slim Design, mit Bewegungsmelder LED floodlight, Slim Design, with motion sensor	1 / 2
		gepr.:	27.08.2019	CF		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	
Änderungen vorbehalten / Subject to change					38706, 38708, 38709	



**LED-Außenstrahler, Slim Design, mit Bewegungsmelder 10 – 50 W / LED floodlight, Slim Design, with motion sensor 10 – 50 W**

Artikelnummer / Article number	38706	38708	38709
Betriebsspannung / Operating voltage (VAC) Netzfrequenz / Mains frequency (Hz)	220–240 50		
Leuchtmittel / Light source	LED (SMD)		
Anzahl (Stk.) / Quantity (pcs.)	26	65	104
Leistung / Power (W) Entspricht Glühbirne / Equivalent to bulb (W)	10 64	30 174	50 290
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	A		
Lichtfarbe / Light colour	neutral-weiß / neutral white		
Nennlichtstrom / Nominal luminous flux (lm)	800	2400	4000
Lichtausbeute / Luminous efficacy (lm/W)	80		
Farbtemperatur / Colour temperature (K)	4000		
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index (Ra)	> 70		
Zündzeit / Ignition time (s) Max. Anlaufzeit bis 60% Licht / Max. starting time up to 60% light (s)	0.1 0.1		
Elektrischer Leistungsfaktor / Electrical power factor	0.5	0.9	
Gewichteter Energieverbrauch / Weighted energy consumption (kWh / 1000 h)	10	30	50
Abstrahlwinkel / Beam angle (°)	110		
Max. Leuchtweite / Max. light range (m)	3	6	7
Installationshöhe (von .... bis) / Installation height (from ... up to) [m]	1.0 ~ 3.0	2.0 ~ 5.0	3.0 ~ 6.0
Nennlebensdauer / Nominal life time (h)	30000		
Anzahl Schaltzyklen / Number of switching cycles	30000		
Schutzart / Protection level Schutzklasse / Protection class	IP 64 I		
Dimmbar / Dimmability	nicht dimmbar / not dimmable 		
Betriebstemperatur / Operating temperature (°C)	-40 ~ +50		
Gehäusematerial / Housing material	Aluminium		
Gehäusefarbe / Housing colour	weiß / white		
Gewicht / Weight (g)	359	450	651
Kabellänge / Cable length (m)	0.30		

Bewegungsmelder / Motion Sensor			
Artikelnummer / Article number	38706	38708	38709
Typ / Type	Infrarot passiv (PIR) / Infrared passive (PIR)		
Stand-by Leistungsaufnahme / Stand-by power consumption (W)	0.3		
Max. Erfassungswinkel / Max. detection angle (°)	110		
Max. Erfassungsbereich / Max. detection range (m)	6	10	
Lichtempfindlichkeit / Light sensitivity range (lx)	20 ... 2000		
Abschaltverzögerung / Switch-off delay range:	20 s ... 4.2 min		

RoHS konform / RoHS compliant

**Änderungen**

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		gez.:	27.08.2019	CF	LED-Außenstrahler, Slim Design, mit Bewegungsmelder LED floodlight, Slim Design, with motion sensor	2 / 2
		gepr.:	27.08.2019	CF		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	
Änderungen vorbehalten / Subject to change					38706, 38708, 38709	

