

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

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

- extrem flache Bauform & hohe Energieeffizienz
- robustes Aluminium-Gehäuse schützt vor Wittereinflüssen
- verstellbarer Haltebügel zur Wandmontage & Anschlussleitung mit Aderendhülsen

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

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


- extremely flat shape and high energy efficiency
- robust aluminium housing protects against weather
- adjustable mounting bracket for wall mounting and connection cable with end splices

**Änderungen**

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		gez.:	27.08.2019	CF	LED-Außenstrahler, Slim Classic, mit Bewegungsmelder LED floodlight, Slim Classic, with motion sensor	1 / 2
		gepr.:	27.08.2019	CF		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	
Änderungen vorbehalten / Subject to change					39011, 39012, 39013, 39014	



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

Artikelnummer / Article number	39011	39012	39013	39014
Betriebsspannung / Operating voltage (VAC) Netzfrequenz / Mains frequency (Hz)	220–240 50			
Leuchtmittel / Light source	LED (SMD 2835)			
Anzahl (Stk.) / Quantity (pcs.)	15	30	45	75
Leistung / Power (W) Entspricht Glühbirne / Equivalent to bulb (W)	10 64	20 116	30 174	50 290
Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class	A+	A		
Lichtfarbe / Light colour	neutral-weiß / neutral white			
Nennlichtstrom / Nominal luminous flux (lm)	800	1600	2400	4000
Lichtausbeute / Luminous efficacy (lm/W)	80			
Farbtemperatur / Colour temperature (K)	4000			
Farbwiedergabeindex / Colour rendering index (Ra)	> 80			
Zündzeit / Ignition time (s) Max. Anlaufzeit bis 60% Licht / Max. starting time up to 60% light (s)	0.5 0.5			
Elektrischer Leistungsfaktor / Electrical power factor	0.5		0.9	
Gewichteter Energieverbrauch / Weighted energy consumption (kWh / 1000 h)	11.45	21.45	31.95	52.45
Abstrahlwinkel / Beam angle (°)	120			
Max. Leuchtweite / Max. light range (m)	5	7	9	12
Installationshöhe (von .... bis) / Installation height (from ... up to) [m]	1.8 ~ 2.5		1.8 ~ 3.0	1.8 ~ 4.0
Nennlebensdauer / Nominal life time (h)	30000			
Anzahl Schaltzyklen / Number of switching cycles	30000			
Schutzart / Protection level Schutzklasse / Protection class	IP 44 I			
Dimmbar / Dimmability	nicht dimmbar / not dimmable 			
Betriebstemperatur / Operating temperature (°C)	-25 ~ +40			
Gehäusematerial / Housing material	Aluminium			
Gehäusefarbe / Housing colour	schwarz / black			
Gewicht / Weight (g)	275	390	590	920
Kabellänge / Cable length (m)	0.15		0.30	

Bewegungsmelder / Motion Sensor				
Artikelnummer / Article number	39011	39012	39013	39014
Typ / Type	Infrarot passiv (PIR) / Infrared passive (PIR)			
Stand-by Leistungsaufnahme / Stand-by power consumption (W)	0.5			
Max. Erfassungswinkel / Max. detection angle (°)	100			
Max. Erfassungsbereich / Max. detection range (m)	8			
Lichtempfindlichkeit / Light sensitivity range (lx)	3 ... 2000			
Abschaltverzögerung / Switch-off delay range:	10 s ... 3 min			

RoHS konform / RoHS compliant

**Änderungen**

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		gez.:	27.08.2019	CF	LED-Außenstrahler, Slim Classic, mit Bewegungsmelder LED floodlight, Slim Classic, with motion sensor	2 / 2
		gepr.:	27.08.2019	CF		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	
		Änderungen vorbehalten / Subject to change			39011, 39012, 39013, 39014	

