DATENBLATT



AOL WL 100 OP 900 830 MD WH

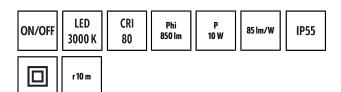
Artikelnummer

GTIN

EL10750700

4015120750700





Produktbeschreibung

- Automatikleuchte mit integriertem Bewegungsmelder
- Designleuchte aus Aluminiumdruckguss und Kunststoff
- Bemessungsleistung P: 10 W, Lichtfarbe ca. 3000 K warmweiß
- 140° Erfassungsbereich, Reichweite bis zu 10 m bei einer Montagehöhe von 1,8 m

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

• Integrierter Bewegungsmelder



Technische Daten

	G		N

Gerätekategorie	Wandleuchte
Produkthinweis	Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern.
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 – 2.5 mm ²
Anzahl der Kontakte	4

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 205 mm x Breite 104 mm x Höhe/Tiefe 143 mm
Gewicht	508 g
Werkstoff	Aluminium und UV-stabilisierter Kunststoff
Schutzart	IP55
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C+50 °C
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9016
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	100 A / 200 μs
Ableitstrom	0.01 mA

Standby-Verbrauch	0,5 W	
LICHT		
Diffusor	opal	
Lichtaustritt	direkt	
Ausstrahlungswinkel	90°	
Flickerfaktor	<10 %	
Bemessungsleistung P	10 W	
Lichtstrom	850 lm	
Lichtausbeute	85 lm/W	
Farbtemperatur	3000 K	
Farbwiedergabeindex Ra	> 80	
Farbtoleranz	4 SDCM	
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	80000 h	
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	100000 h	
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	50000 h	
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C *	65000 h	
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	25000 h	
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	30000 h	
SENSORIK		
Erfassungswinkel	140°	
Erfassungsreichweite quer	10 m	
Erfassungsreichweite frontal	2 m	
Erfassungsbereich	122 m²	
Empf. Montagehöhe	1.8 m	
Helligkeitswert	5 – 1000 lx	
Nachlaufzeit	5 s10 min (in Stufen einstellbar)	
Tastereingang	✓	

DATENBLATT



AOL WL 100 OP 900 830 MD WH

Artikelnummer GTIN

EL10750700 4015120750700

Maßzeichnung

Lichtverteilung

Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite		Schaltplan
A B 140°	Quer (A)	10 m	
	Frontal (B)	2 m	10 A

 $Standard be trieb\ mit\ optionalem\ Anschluss\ von\ externen\ Lasten$

Ausführliche Produktbeschreibung

- Automatikleuchte mit integriertem Bewegungsmelder und 140° Erfassungsbereich
- Designleuchte aus Aluminiumdruckguss
- Bemessungsleistung P: 10 W, Lichtfarbe 3000 K warmweiß
- Einhand-Stecksockelmontage
- · Verdeckter Anschlusssockel mit großem Verdrahtungsraum
- Membran-Leitungseinführung für eine einfache und schnelle Montage
- Beiliegende Steckklemme zum Durchverdrahten des Schutzleiters
- Ausblenden einzelner Erfassungsbereiche durch beiliegende Abdeckclips