

WILMA WL 100 OP 1000 827/840 MD IP65 IR AN

Artikelnummer

EL10851049

GTIN

4015120851049



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Wandleuchte
Lieferumfang	*UNDEFINED TEXT*
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung, Taster-Eingang, Schiebeschalter (DIP)
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 – 2,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	4
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 209 mm x Breite 107 mm x Höhe 141 mm
Gewicht	397 g
Werkstoff	Aluminium und UV-stabiler Kunststoff
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 95 %, nicht kondensierend
Schlagfestigkeit	IK08, außer Linse
Farbe	graphitgrau, ähnlich RAL 7024
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF

ON/OFF	2700/ 4000 K	CRI 82	Phi 1000 lm	105 lm/W	IP65	
r 10 m	IR)))					

Produktbeschreibung

- Automatikleuchte mit integriertem Bewegungsmelder
- Designleuchte aus Aluminiumdruckguss und Kunststoff
- Bemessungsleistung P: 9,5 W, Lichtstrom: 1000 lm, Lichtausbeute: 105 lm/W, Farbtemperatur: 2700/4000 K
- bis zu 180° Erfassungsbereich, Reichweite bis zu 10 m bei einer Montagehöhe von 1,8 m

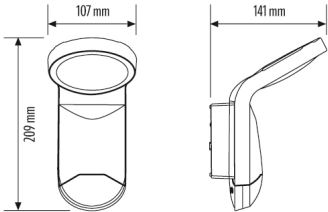
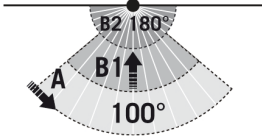
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	9,5 W
Standby-Verbrauch	< 0,5 W

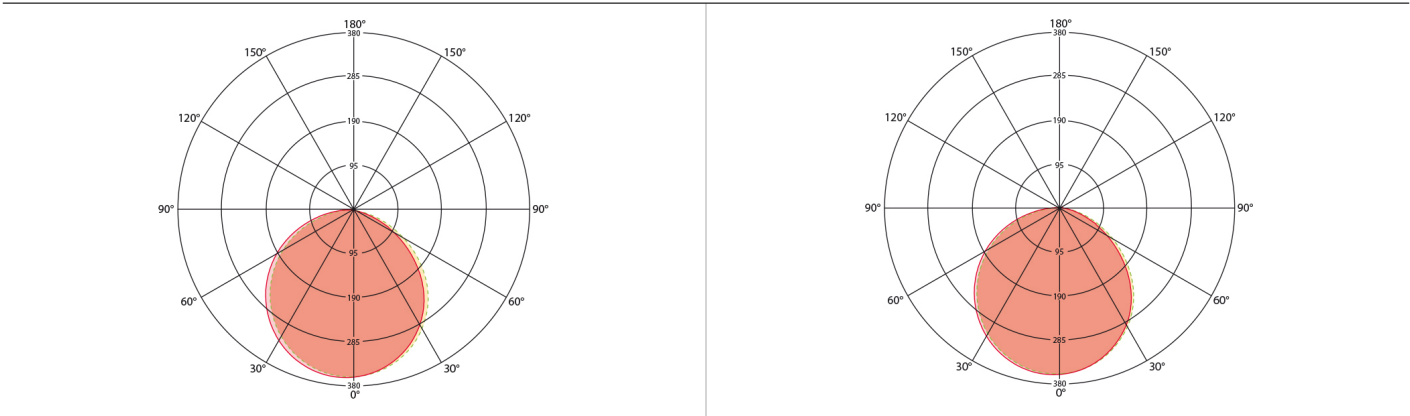
LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	110 °
Bemessungsleistung P	9,5 W
Lichtstrom - min	1000 lm
Lichtstrom - max	1000 lm
Lichtausbeute - min	105 lm/w
Lichtausbeute - max	105 lm/w
Farbtemperatur	2700/4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	5 SDCM
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	65000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C *	65000 h

SENSORIK	
Erfassungswinkel	100° und 180° Unterkriechschutz
Erfassungsreichweite quer	10 m
Erfassungsreichweite frontal	3 m
Empf. Montagehöhe	1,8 m
Max. Montagehöhe	2,5 m
Lichtmessung	Tageslicht
Orientierungslicht	deaktiviert/5 – 40 % Lichtleistung
Tastereingang	✓

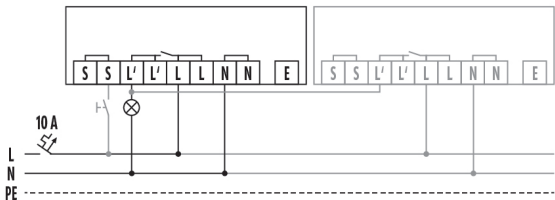
WILMA WL 100 OP 1000 827/840 MD IP65 IR AN

Artikelnummer
 EL10851049
 GTIN
 4015120851049

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	10 m
		Frontal (B)	3 m



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

WILMA WL 100 OP 1000 827/840 MD IP65 IR AN

Artikelnummer	GTIN
EL10851049	4015120851049

- Zeitlos elegantes Design mit robustem Gehäuse (Schutzart IP65)
- Lichtfarbe auf Gehäuserückseite umschaltbar (2700/4000 K)
- Bemessungsleistung P: 9,5 W, Lichtstrom: 1000 lm, Lichtausbeute: 105 lm/W, Farbtemperatur: 2700/4000 K
- Mit integriertem Bewegungsmelder zum bedarfsgesteuerten Schalten der Beleuchtung
- Bewegungsmelder mit dämmerungsabhängigen Lichtmodi für mehr Sicherheit durch gedimmtes Nachleuchten oder Orientierungslicht
- Bewegungsmelder mit Unterkriechschutz
- Grundeinstellungen des Melders per Poti anpassbar oder komfortabel mit ESY-Pen & ESY-App oder Fernbedienung
- Passwortschutz gegen unbefugtes Parametrieren per Fernbedienung oder App
- Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Parallelschaltung mehrerer Leuchten mit Bewegungsmelder
- Einfaches Begrenzen von Erfassungsbereich und Reichweite durch zuschneidbare Linsenabdeckung
- Inklusive Tastereingang
- Einfache Wandmontage durch universellen Einhand-Stecksockel mit großem Verdrahtungsraum
- Einfaches Durchverdrahten durch doppelte Leitungseinführung mit elastischer Dichtungsmembran
- Beiliegende Steckklemme zum einfachen Durchverdrahten des Schutzleiters