

Produktdatenblatt | Wandanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	WL54151002S
Serie:	VERTICA
EAN:	4037293029315
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

Wandanbauleuchte (LED) ■ anthrazit ■ IP54 ■ 10 W ■ 100-240 V/AC ■ 3000 K ■ 600 lm ■ mit Bewegungsmelder

Die LED-Wandleuchte mit integriertem Dämmerungs- und Bewegungssensor wurde aus Aluminium im Druckgussverfahren gefertigt und ist für vielfältige Anwendungen im Innen- und Außenbereich geeignet. Der Sensor lässt sich auf eine Empfindlichkeit von 5-2000 Lux einstellen und die Leuchtdauer kann von 7 Sekunden bis 6 Minuten eingestellt werden. Der schwenkbare Kopf besitzt einen Schwenkbereich von 90°. Das Vorschaltgerät ist im Sockel der Leuchte integriert. Passend zur Wandleuchte gibt es die Wegeleuchte (PL54151002).

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Schutzart (NEMA)	3	Mit Luftschlitzten	nein
Eingangsspannung [V]	100 - 240	Gehäusefarbe	anthrazit
Spannungsart	AC	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Frequenz	50/60 Hz	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Schutzklasse	I	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Nennstrom [mA] – (min./max.)	240 - 240	Farbe der Abdeckung	weiß
Länge [mm]	118	Ballwurfsicher	nein
Breite [mm]	120	Mit Betriebsgerät	ja
Höhe/Tiefe [mm]	130	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Max. Systemleistung [W]	10	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Systemleistung einstellbar	nein	Anschlussart	Schraubklemme
Systemleistung [W] – werkseitig	10	Polzahl	3
Systemleistung – Stufen [W]	10	Notstromversorgung integriert	nein
Lichtstrom einstellbar	nein	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Bemessungslichtstrom [lm]	600	Geeignet für Nottlicht	nein
Lichtstrom (min./max.)	600 - 600	Geeignet für Deckenmontage	nein
Lichtstrom [lm] – werkseitig	600	Geeignet für Einbaumontage	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	600	Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 3000	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Farbtemperatur [K] – werkseitig	3000	Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie	passiv Infrarot
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000	Mit Bewegungsmelder	ja
Lichtaustritt	direkt	Mit Lichtsensor	ja
Lichtfarbe	weiß	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmbar	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung 0-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89	Dimmung 1-10 V	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DALI	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	60	Dimmung DALI-2	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Dimmung DMX	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	191	Dimmung DSI	nein
Ausstrahlungswinkel	120	Dimmung LineSwitch	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Fassung	ohne		
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein		

Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein

Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,74
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Lichtverteilungskurve

Lichtverteilungskurven geben an, in welche Richtung und mit welcher Intensität eine Leuchte Licht aussendet. Die Messung führt zur Darstellung der Lichtstärkeverteilung in einem in der EN 13032-1 definierten Datenformat. Sie werden zusätzlich in international verbreitete Datenformate der Lichtplanungsprogramme, wie z. B. das IES-Datenformat, überführt.

