

Produktdatenblatt | Wandanbauleuchte (LED)

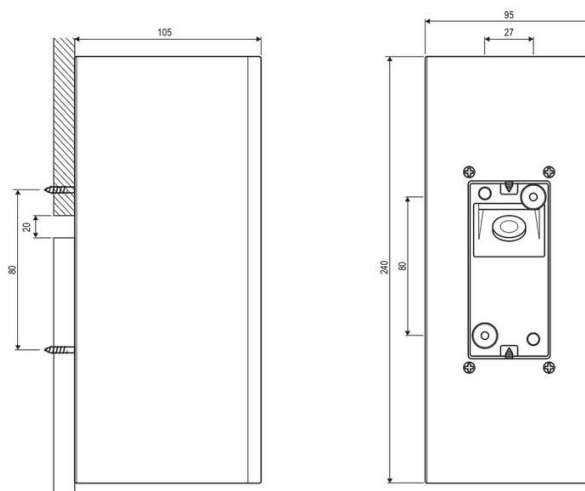
Artikelnummer:	C54151202RE
Serie:	DUCIT
EAN:	4037293016971
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

Wandanbauleuchte (LED) ■ 2-flmg. (up + down) ■ anthrazit ■ IP54 ■ 100 ■ 240 V/AC ■ 3000 K ■ 362 lm ■ 2x6W ■ 2x362lm

Die 2-flammige LED Wandleuchte ist komplett aus Aluminium im Druckgussverfahren gefertigt. Dank der gegebenen Schutzart kann diese sowohl im Innen-, als auch Außenbereich zum Einsatz gebracht werden. Somit lassen sich nicht nur Hausfassaden gekonnt in Szene setzen, sondern z. B. auch Treppenhäuser, bzw. Treppenauf-/abgänge perfekt ausleuchten und natürlich vieles mehr. Die Gesamtlichtausbeute der Leuchte beträgt 724 Lumen.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

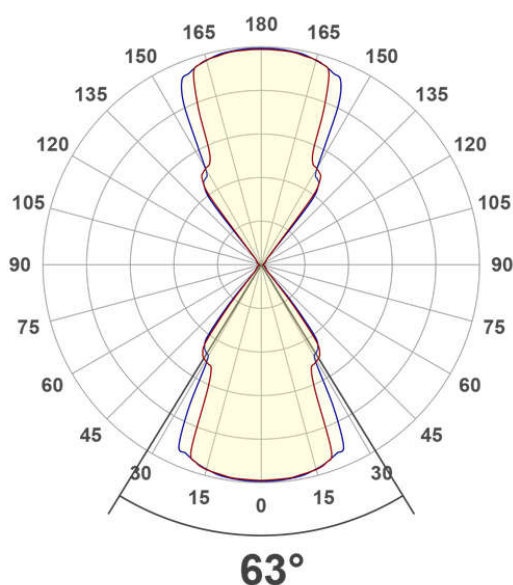
Schutzart (IP)	IP54	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	294
Schutzart (NEMA)	3	Lichtverteilung	symmetrisch
Eingangsspannung [V]	100 - 240	Ausstrahlungswinkel	73
Spannungsart	AC	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	breitstrahlend 41-80°
Schutzklasse	I	Fassung	ohne
Nennstrom [mA] – (min./max.)	300 - 300	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Länge [mm]	240	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Breite [mm]	95	Mit Luftschnitten	nein
Höhe/Tiefe [mm]	105	Gehäusefarbe	anthrazit
Max. Systemleistung [W]	12	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Systemleistung einstellbar	nein	Werkstoff der Abdeckung	Glas
Systemleistung [W] – werkseitig	12	Beschaffenheit der Abdeckung	klar
Systemleistung – Stufen [W]	12	Farbe der Abdeckung	farblos
Lichtstrom einstellbar	nein	Ballwurfsicher	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	362	Schlagfestigkeit	IK06
Lichtstrom (min./max.)	362 - 362	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom [lm] – werkseitig	362	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom – Stufen [lm]	362	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur einstellbar	nein	Anschlussart	Schraubklemme
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 3000	Polzahl	3
Farbtemperatur [K] – werkseitig	3000	Notstromversorgung integriert	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Lichtaustritt	direkt	Geeignet für Notlicht	nein
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Deckenmontage	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Einbaumontage	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	30		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	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]	1,17
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.



Kegeldiagramm

Das Lichtkegeldiagramm zeigt die maximale Beleuchtungsstärkewerte (lx) mit folgenden Kenngrößen:

Entfernung (m):

Abstand der Lichtaustrittsfläche zur Bezugsebene (senkrecht zur Lichtquelle)

Lichtbereich / Durchmesserø (m):

Lichtkegeldurchmesser (m), charakterisiert dadurch, dass am Kegeland die Hälfte des maximalen Beleuchtungsstärkewertes vorliegt.

Beleuchtungsstärke E0°(lx):

Maximale Beleuchtungsstärke für die entsprechende Lichtpunkthöhe (m)

Entfernung [m]	Lichtbereich / Durchmesser [m]	Beleuchtungs- stärke E0 (0°) [lx]
	63°	
1,0	1,2	245
2,0	2,5	61
3,0	3,7	27
4,0	4,9	15
5,0	6,1	10