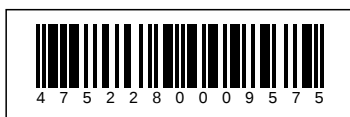


LED Waterproof 150cm 42W 5880Lm 4200K IP65 IK08 Thorgeon



LED Waterproof 150cm 42W 5880Lm 4200K IP65 IK08 Thorgeon	
Produktcode:	TH 03045G2
Zuletzt bearbeitet:	27-08-2026 13:45:23
Marke:	Thorgeon
ETIM gruppe:	EG000027 - Leuchten
ETIM Klasse:	EC002892 - Decken-/Wandleuchte
Synonyme:	Alu-Druckgussleuchte, Alu-Druckguss-Ovalleuchte, Alu-Stableuchte, Anbauleuchte, Anbau-Wallwasher, Arbeitsplatzleuchte, Aufbauleuchte, Aufsteckleuchte, Außenleuchte



Spezifikationen

Schutzklasse nach IEC 61140:	--	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM6
Breite:	54 mm	Klirrfaktor (THD):	SDCM6
Außendurchmesser:	-mm	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	SDCM6
Fassung:	-mm	Schutzart (NEMA):	SDCM6
Leiterquerschnitt:	-mm ²	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1:	- °C
Anschlussart:	-mm ²	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	- °C
Gehäusefarbe:	grau	Dimmung 0-10 V:	Nein
Dimmbar:	Nein	Dimmung 1-10 V:	Nein
Mit Anschlussleitung und Stecker:	Nein	Dimmung DALI:	Nein
Spannungsart:	AC	Dimmung DMX:	Nein
Mit Bewegungsmelder:	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert):	Nein
Geeignet für Lampenleistung:	42 W	Dimmung LineSwitch:	Nein
Ausführung des Rasters:	42 W	Dimmung herstellerspezifisch:	Nein
Länge der Zuleitung:	-mm	Dimmung Netzspannungsmodulation:	Nein
Betriebsgerät:	-mm	Dimmung Phasenabschnitt:	Nein
Farbwiedergabeindex CRI:	80-89	Dimmung Phasenanschnitt:	Nein
Geeignet für Wandmontage:	Ja	Dimmung programmierbar:	Nein
Einbaubreite:	-mm	Dimmung RF:	Nein
Einbaudurchmesser:	-mm	Dimmung Sine Wave Reduction:	Nein
Mit Schalter:	Nein	Dimmung Touch and Dim:	Nein
Mit Lichtsensor:	Nein	Dimmung Zigbee:	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung:	Nein	Dimmung mit Push-button:	Nein
Lichtstärke:	-cd	Ohne Dimmfunktion:	Ja
Polzahl:	-cd	Lichtverteiler:	Ja
Länge:	1510 mm	Leuchtenlichtausbeute:	140 lm/W
Höhe/Tiefe:	53 mm	Dimmung DSI:	Nein
Werkstoff des Gehäuses:	sonstige	Blendbegrenzung (UGR):	Nein
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar	Bedienung über Bluetooth:	Nein
Mit Präsenzmelder:	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit:	Nein
Schutzart (IP), frontseitig:	IP65	Kompatibel mit Google Assistant:	Nein
Einbaulänge:	-mm	Kompatibel mit Amazon Alexa:	Nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration:	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16:	Nein
Geeignet für Notlicht:	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16:	Nein
Lichtaustritt:	Nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Lichtverteilung:	Nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Werkstoff der Abdeckung:	sonstige	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	-%
Schlagfestigkeit:	IK08	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	-%
Nennspannung:	230 V	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	3 %
Notstromversorgung integriert:	Nein	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	-%
Schutzart (IP):	IP65	Dimmung DALI-2:	Nein
Mit Leuchtmittel:	Ja	Flimmerwert Pst LM:	1
Mit Befestigungsmaterial:	Nein	Stroboskopeffektwert SVM:	0.4
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24:	Nein	Farbtemperatur einstellbar:	nein
Abdeckung der Leuchte mit	Nein	Lichtstrom einstellbar:	Stufen

Wärmedämmmaterial möglich:

Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	Nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar:	nein
Geeignet für Einbaumontage:	Nein	Austauschbares Betriebsgerät:	Nein
Mit Betriebsgerät:	Nein	Kompatibel mit Casambi:	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1:	Ja	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	Nein
Geeignet für Aufbaumontage:	Nein	Lichtstärke:	- cd
Ausstrahlungswinkel:	> 80° - extrem breitstrahlend	Schutzart (IP), Rückseite:	IP65
Anschließbarer Leiterquerschnitt:	- mm²	Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie:	IP65
Lichtstrom bei Notbetrieb:	-lm	Leuchtenlichtausbeute:	IP65
Nennstrom:	- mA	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	IP65
Farbtemperatur:	4000 K	Notstromversorgungssystem:	IP65
Max. Systemleistung:	42 W	Leistungsaufnahme im Notbetrieb:	IP65
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	6000 lm	Notfunktionsüberwachungssystem:	IP65
Lichtfarbe:	weiß	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU:	IP65
Mit Luftschlitzen:	Nein	Klirrfaktor (THD):	IP65
Geeignet für Klemmontage:	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10:	IP65
Konstant-Lichtstrom-Regelung:	Nein	Geeignet für Deckenmontage:	Ja
IFTTT-Unterstützung verfügbar:	Nein	Einbauhöhe/-tiefe:	-mm
Art der Verdrahtung:	mit Durchgangsverdrahtung	Oberflächenschutz Gehäuse:	unbehandelt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C:	-h	Leistungsfaktor:	0.9
Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C:	-h	Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C):	Nein

Verpackungsinformationen

Gewicht	0 gr
Verpackungscode (gemäß EANCOM-Codeleiste 7065)	BX
Verpackungsform	Kasten Ein nicht spezifischer Begriff, der sich auf eine nicht flexible, dreidimensionale Verpackung mit geschlossenen Seiten bezieht, die vollständig umhüllt und aus jedem Material hergestellt werden kann. Obwohl einige Boxen für die Wiederverwendung oder Rettung geeignet sind, können sie je nach Productthi auch für einen Gebrauch sein

