



LED-Wallwasher 1297 trimless

Einbauehäuse aus Stahlblech, mit Filigranrahmen zum Einbau in gesägte Deckenöffnungen. Oberfläche pulverbeschichtet in Farbe weiss matt. Bestückt mit LED-Array in COB (Chip on board) Technologie. Effektives Thermomanagement durch integriertes Kühlsystem aus Aluminium als passives System. Reflektorsystem aus Aluminium, geätzt und stückeloxiert, silber. Lichtverteilung Flood. Lieferung komplett mit Befestigungssystem und elektronischem Betriebsgerät. PowerFactor >92.

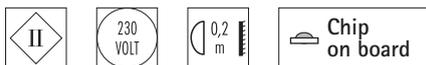
Lichtfarbe Bestellcode

.xx1	neutralweiß	(4000 K)
.xx2	warmweiß	(3000 K)
.xx3	komfortweiß	(2700 K)
.xx4	brillantweiß	(3500 K)

LED in COB-Technologie

Lichtfarbe 3000 oder 4000 Kelvin, weitere Farben auf Anfrage. Hervorragende Farbwiedergabe CRI >82. Sehr geringe Farbtoleranz: 3 MacAdam/50000h. Nach 50000 Betriebsstunden noch 4 MacAdam. Sehr effizient: >100lm/W, L90B10/50000h. Das bedeutet: Nur 10 Prozent Lichtstromabfall nach 50000h.

Einputzrahmen zur sicheren und unsichtbaren Montage



* Bei den angegebenen Werten handelt es sich um den gemessenen Leuchtenlichtstrom.

		Artikel-Nr.	EVG	Lumen*	Watt	Ausführung					
						LED neutralweiß	LED warmweiß	Reflektor Flood	nicht regelbar	1 - 10 V	DALI
		1297.141	.-02	2028 lm	28 W	●	●	●	○	○	○
		1297.142	.-02	1782 lm	28 W	●	●	●	○	○	○

Sicherheitshinweise für Betrieb und Montage von LED-Leuchten

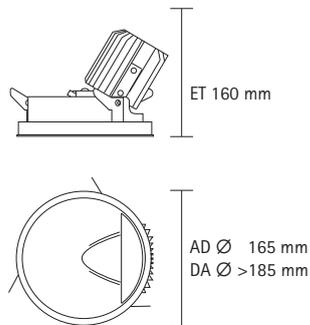
Die Anleitung ist vor Installation und Verwendung der Leuchte zu lesen und aufzubewahren

[1] Der Anschluss darf nur von einem zugelassenen Elektriker ausgeführt werden!
[2] Bei der Montage sind die örtlichen Vorschriften zu beachten. [3] Die zulässige Deckenlast ist zu beachten. [4] Die Angaben auf dem Betriebsgerät sind zu beachten.
[5] Betriebsgeräte nicht auf einander legen.
[6] Anschluss Betriebsgerät Netzseite 220-240V AC, 50-60Hz. [7] Das Betriebsgerät hat einen Überlastschutz und eine

Kurzschlusschutz. [8] Zum sicheren Betrieb verwenden Sie das mitgelieferte Vorschaltgerät. [9] Elektrostatische Entladung oder falsche Polung kann die LEDs beschädigen und zerstören. [10] Das sekundärseitige Schalten der LEDs ist nicht gestattet. Leuchte darf baulich nicht verändert werden.
[11] Bei der Montage oder Reparatur muss der Netzstromkreis der Leuchte spannungsfrei geschaltet werden. [12] Die Umgebungs-

temperatur darf max. 30° betragen.
[13] Es ist zu gewährleisten das kein Hitzestau entstehen kann. Die Leuchte und das Betriebsgerät nicht mit Dämmmaterial abdecken.
[14] Leuchte und LED-Module dürfen nicht mit Lösungsmittel und Säuren in Berührung kommen.
[15] Reinigung der Oberflächen nur mit weich feuchtem Tuch vornehmen.

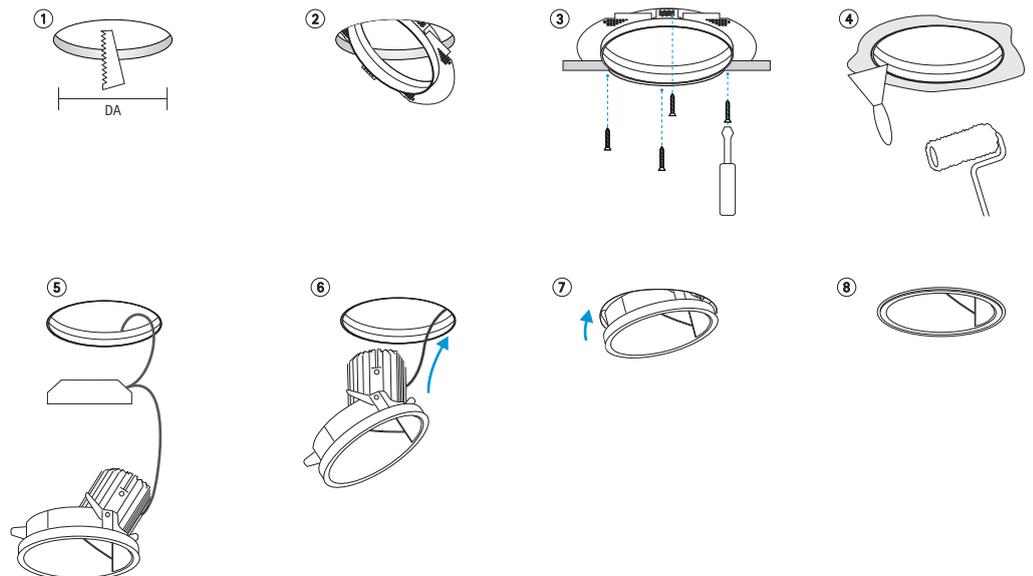
AD: Außendurchmesser
DA: Deckenausschnitt
ET : Einbautiefe



Artikel-Nr.	LED Lumen	Watt
1297.141 .-02	2550 lm	28 W
1297.142 .-02	2240 lm	28 W

Montage

- Einbauöffnung herstellen.
- Einputzmodul in die Deckenöffnung einsetzen. **3.** Einputzmodul mit der Decke verschrauben.
- Das Einputzmodul anspachteln und Decke streichen.
- Leuchte fachmännisch elektrisch anschließen und Zugentlastung schließen.
- Leuchte mit der Kühlerseite zuerst in die Deckenöffnung schwenken, Haltefedern mit den Händen zusammendrücken.
- Andere Seite nachführen und Leuchte ausrichten.
- Festen Halt und Funktion der Leuchte prüfen.



Achtung! Ausrichtung und Ausbau der Leuchte ist nur durch Drehung im Uhrzeigersinn möglich!