

Leuchten

Maßzeichnungen



V3450



Gewicht: 10 kg
SCx: 0,09m²



V3456



Gewicht: 11 kg
SCx: 0,1m²



V3457



Gewicht: 11 kg
SCx: 0,1m²



V3458



Gewicht: 11 kg
SCx: 0,1m²

Leuchtenkörper

- Dekorative Aufsatzleuchte in zeitlos, elegantem Design
- Leuchtengehäuse und Aufsatzstück aus form- und korrosionsbeständigem Aluminium
- Statisch sichere Dreipunktmastbefestigung, für Mastzopfdurchmesser 76mm
- Der komplett gekapselte Elektroblick, ausgerüstet mit dem LED-Treiber, ist werkzeugarm komplett herausnehmbar

Abdeckung

- Zylinderglas aus Acryl (PMMA), klar

LED-Technik

- Das LED-Modul besteht aus einer Aluminium-Kern-Leiterplatte mit 16 hocheffizienten High-Power-LEDs
- Integrierter Überspannungsschutz gegen Spannungsspitzen bis 4kV, sekundärseitig bereits auf der Leiterplatte des Treibers integriert, 10kV optional erhältlich
- Effizientes Wärmemanagement durch eingebauten Kühlkörper
- Optional mit integrierter Konstant-Lichtstrom-Nachführung lieferbar (CLM)
- Vorschaltgerät mit integrierten Dimmfunktionen, die optional gewählt werden können, wie zum Beispiel autarke Leistungsreduzierung (LRA) mehrstufig programmierbar, Leistungsreduzierung über Steuerleitung (LRT) oder mittels DALI-Schnittstelle
- Die elektrische Einheit kann bei Bedarf, oder zu Wartungszwecken, komplett entnommen werden

Optik

- Anordnung 4x4 mit asymmetrischer, breitstrahlender Präzisionsoptik zur Anwendung für die Beleuchtung von Straßen oder mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung zur Beleuchtung von Flächen oder Fußgängerzonen
- Geringe Blendung durch eine große Optikfläche

LED Umbausatz

- LED Umbausatz für vorhandene Leuchten mit Entladungslampen, zum Umrüsten auf LED.
- Original Vulkan Umbausatz, geprüft, CE-Zeichen bleibt erhalten!

Lackierung	DB703, andere Farben auf Anfrage
Schutzart	IP65 (V3450=IP54)
Schutzklasse	I oder II
Schlagfestigkeit	IK06
Lichtfarbe	4000K (Neutralweiß), 3000K (Warmweiß), IRC ≥ 70
Lichtstromrückgang	L80B10 bei 60.000h

Leistungsbeispiele 4000 K

Bemessungsleistung	Bemessungslichtstrom
20W	1700 lm
27W	2300 lm
37W	3000 lm