



Montageanleitung GALXXIS 3.0

Typ 3.0-20 • Typ 3.0-33 • Typ 3.0-40 • Typ 3.0-50 • Typ 3.0-60



Inhaltsverzeichnis

Technische Daten Seite 3

Handhabung der Leuchte Seite 4
Öffnen und Schließen
der Haube

Montage am Mast Seite 5
Aufsatz- / Ansatzmontage

Elektrischer Anschluss Seite 6

Sicherheitshinweise Seite 7
Hinweise zur Reinigung

Typ 3.0-20

20 Watt Systemleistung
20 Stück High-Power LEDs
Systemlichtstrom: **2.600 lm**
Betriebsstrom: **300 mA**
Artikelnummer: 56240006

Typ 3.0-30

30 Watt Systemleistung
20 Stück High-Power LEDs
Systemlichtstrom: **3.750 lm**
Betriebsstrom: **450 mA**
Artikelnummer: 56240011

Typ 3.0-40

40 Watt Systemleistung
20 Stück High-Power LEDs
Systemlichtstrom: **4.600 lm**
Betriebsstrom: **600 mA**
Artikelnummer: 56240015

Typ 3.0-50

50 Watt Systemleistung
20 Stück High-Power LEDs
Systemlichtstrom: **5.250 lm**
Betriebsstrom: **750 mA**
Artikelnummer: 5 6240028

Typ 3.0-60

55 Watt Systemleistung
28 Stück High-Power LEDs
Systemlichtstrom: **6.300 lm**
Betriebsstrom: **600 mA**
Artikelnummer: 56240023

Netzeingangsspannung:	176 - 250 V / 50 Hz
Farbtemperatur:	Standard ~ 4000 K (optional 5000 K o. 6500 K)
Abmessungen L x B x H:	630 x 240 x 135 mm
Gewicht:	5,8 kg
Zopfmaße:	Aufsatzmontage Ø 60/76 mm Ansatzmontage Ø 42/60 mm
Lichtpunkthöhe:	4,50 - 8,00 m
Maß Anschlussraum L x B x H:	540 x 180/100 x 90/30 mm
Drehmoment zum Anziehen der Schraube:	5 - 8 Nm
Max. Montagehöhe:	8,00 m
Schutzklasse:	SK I

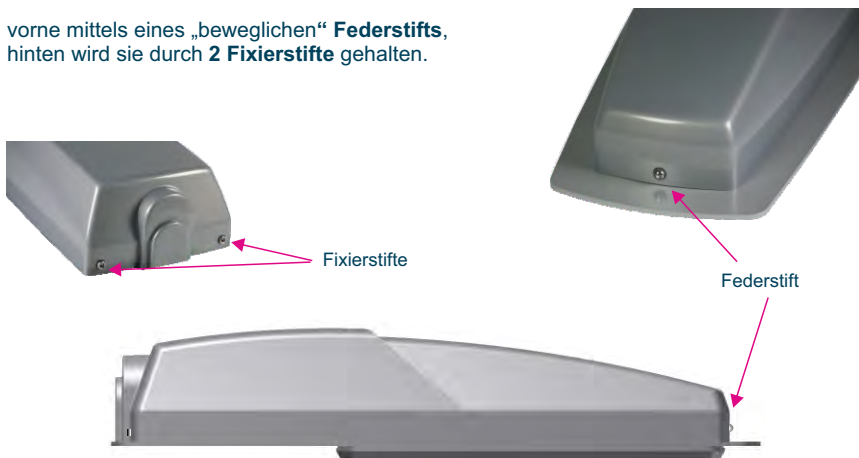


Handhabung

Öffnen der Haube

Die Haube ist bei Lieferung eingerastet:

vorne mittels eines „beweglichen“ **Federstifts**, hinten wird sie durch **2 Fixierstifte** gehalten.



Zum Öffnen wird der Federstift reingedrückt, so dass die Haube vorne leicht angehoben werden kann.

Dann wird sie nach hinten aus den Fixierstiften heraus geschoben, um sie dann abzunehmen.

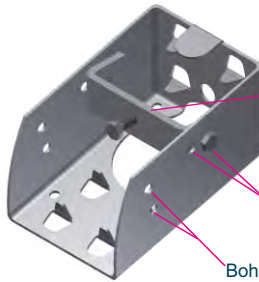
Schließen der Haube

Die Haube wird von hinten auf die Montageplatte gelegt und in die Fixierstifte eingeschoben.

Dann den Federstift eindrücken, um die Haube dort einrasten zu lassen.

Montage am Mast

Der Masthalter wird für Aufsatz- oder Ansatzmontage vorbereitet.



Masthalter
aus Blech S235 verzinkt

Bügel aus Blech S235 verzinkt
Schrauben aus V2A

Bohrungen für
Aufsatzmontage $\varnothing 60 / 76$ mm

Bohrungen für
Ansatzmontage $\varnothing 42 / 60$ mm

Aufsatzmontage
 $\varnothing 76$ mm



Ansatzmontage
 $\varnothing 42$ mm



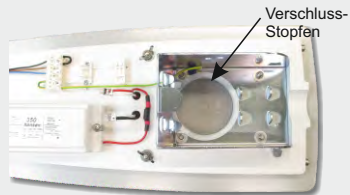
UNBEDINGT bei Ansatzmontage beachten:

GALAXXIS wird immer mit aufgesetztem Verschluss-Stopfen ausgeliefert. Diesen bitte bei Ansatzmontage nicht entfernen bzw. genauso von oben (innen) einsetzen. Ansonsten besteht die Gefahr von Vogel-Nestbau und Verschmutzung, die zu Ausfall führen kann.



Ansicht
von unten

Verschluss-
Stopfen



Verschluss-
Stopfen

Ansicht von
oben (innen)

Elektrischer Anschluss



Permanent 100% Helligkeit (Auslieferungszustand)

Die Steuerphase ist zwischen L und L' gebrückt.



Optional GALAXXIS dimmbar auf 50% über Phasendimmung oder Steuerader

Durch Erweiterung der GALAXXIS um einen Dimmpfänger (siehe Foto links) kann die Helligkeit mittels Phasensteuerung oder alternativ über eine Steuerader auf 50% abgesenkt werden

Artikelnummer Dimmpfänger: 51201134



Tridonic Converter programmierbar

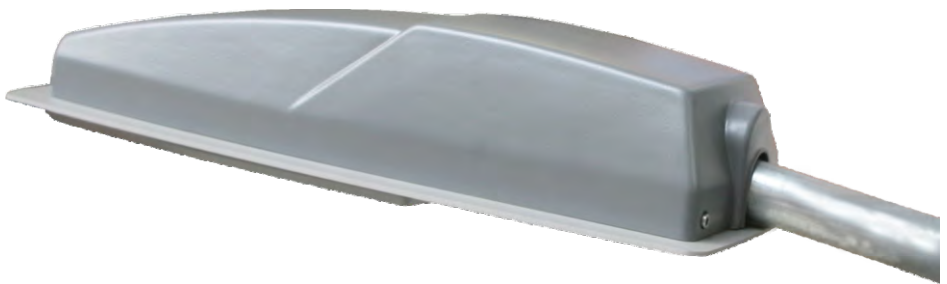
Über eine App kann die Helligkeit (Strom) der GALAXXIS im nachhinein noch geändert werden.

Sicherheitshinweise

- Die Installation darf nur durch Fachkräfte erfolgen
- Bei Instandhaltung, Instandsetzung nur Originalteile vom Hersteller verwenden.
- Keine technischen Änderungen vornehmen.
Werden nachträglich Änderungen an den Leuchten vorgenommen, so geht die Haftung an denjenigen über, der diese Änderungen vornimmt.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz entstehen.
- Diese Anleitung unbedingt für spätere Nachfragen aufbewahren.

Hinweise zur Reinigung

- Zur Reinigung der Leuchte ein weiches Baumwolltuch verwenden.
- Nur handelsübliche Glasreiniger verwenden (keine Laugen, keine Säuren!).



Hansen GmbH
Norderstr. 1
D - 25855 Haselund
Tel. 0 48 43 - 20 09 0
info@hansen-led.de
www.hansen-led.de

Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 08. Februar 2024