

TRIXX[®]

RED LED-HALLENSTRAHLER

BEDIENUNGSANLEITUNG



Artikel-Typ: RED LED-Hallenstrahler
Artikel-Nr.: 5640-40-0001
DEHA-Nr.: 6994035



ÜBERZEUGT. EINFACH.

Lieferumfang / Produkteigenschaften	02/03
Zweckbestimmung/Bestimmungsgemäßer Gebrauch	04
Sicherheitshinweise	04/05
Installation und Betrieb	06
Reinigung	07
Wartung und Reparatur	07
Garantiebedingungen	08/09
Entsorgungshinweise / Herstellerkontakt	10



Lebensdauer
50.000 h (L80B10)



Klasse I

IK
08

Schlagfestigkeit IK08

CRI
>80

Farbwiedergabe
CRI>80

D

Effizienzklasse D

IP
65

Schutzart IP65

W

200 / 150 / 100

Nennleistung 200 W / 150 W / 100 W
Schaltbar

SCHWARZ

Schwarz

K

3000 / 4000
/ 5000

Farbtemperatur 3.000 K / 4.000 K / 5.000 K
vor Installation schaltbar

lm/W
150

150 Lumen Watt



IEC 60598-2-24:2013

lm
24.000

Nutzlichtstrom
24.000 / 19.000 / 13500 lm



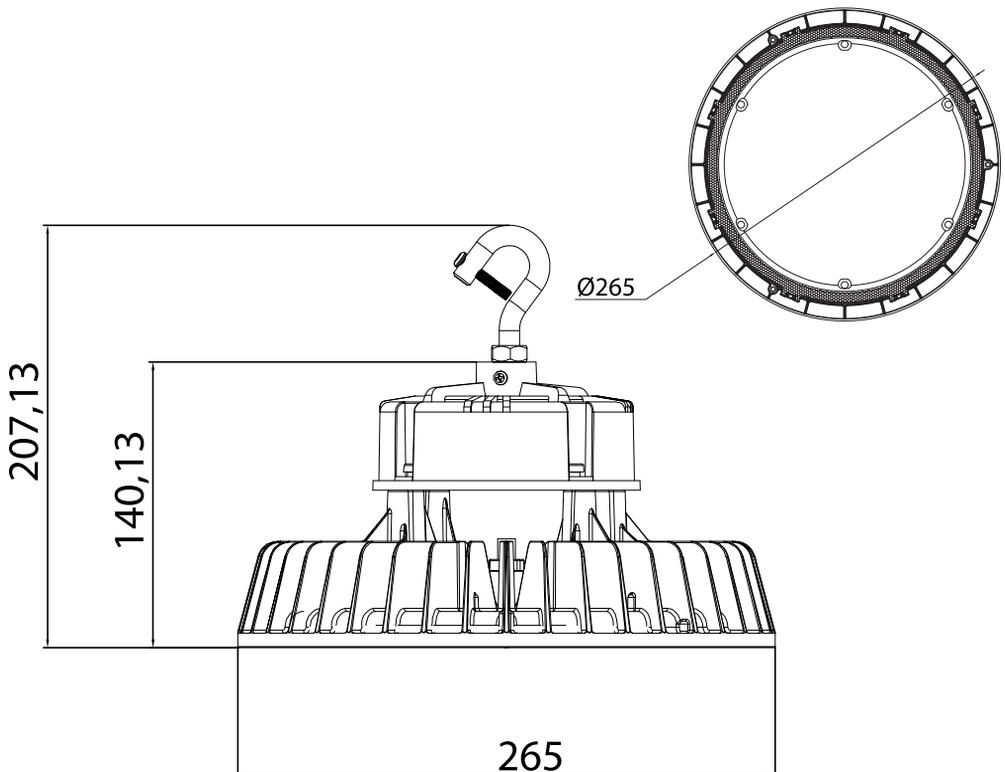
SOSEN LED-Treiber

Lieferumfang

- LED Hallenstrahler
- Haken
- 1 Meter H05RN-F3G1,0mm² Kabel
- Bedienungsanleitung

Produkteigenschaften

- Strom- und CCT-Schalter
(insgesamt 9 verschiedene Optionen)
- Lange Lebensdauer dank Markenkomponenten
(SOSEN Netzteil, Lumileds Chips) - L80B10: 50.000h
- 0-10V dimmbar



Zweckbestimmung / Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Produkt ist für die nicht ortsveränderliche Beleuchtung nach Schutzart IP65 geeignet.

Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Für die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch resultierenden Schäden haftet allein der Betreiber/Benutzer des Produktes.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Einhalten der Hinweise

- zur Sicherheit
- zum Betrieb
- zur Reinigung und Wartung,

die in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben sind.

Sicherheitshinweise

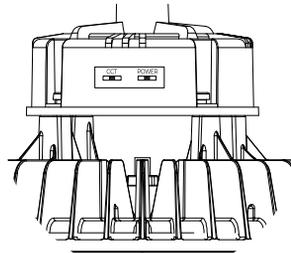
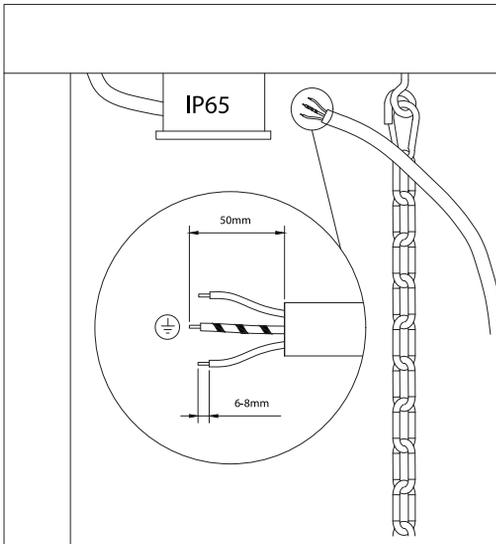
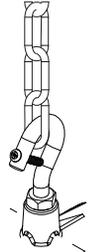
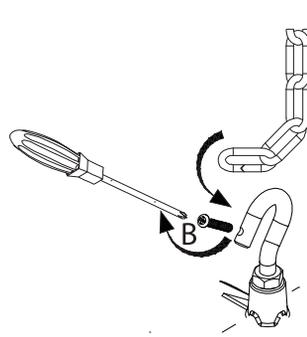
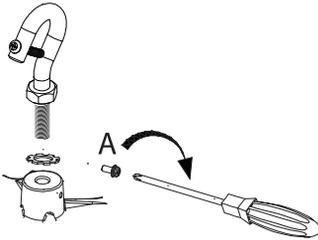
- Für einen sicheren Umgang mit dem Produkt muss der Benutzer vor der ersten Verwendung diese Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise! Bei Missachtung gefährden Sie sich und andere.
- Die Bedienungsanleitung immer in Reichweite aufbewahren.
- Wenn Sie das Produkt verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch die Bedienungsanleitung aus.
- Immer mit Umsicht und in guter Verfassung arbeiten: Müdigkeit, Krankheit, Alkoholkonsum, Medikamenten- und Drogeneinfluss sind unverantwortlich und gefährden die bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes.

- Dieses Produkt ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt zu werden, es sei denn, Sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von dieser Anweisungen, wie das Produkt zu benutzen ist.
- Lagern Sie das Produkt in einer trockenen Umgebung.
- Das Produkt darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Produkt oder ein Teil davon defekt, muss es außer Betrieb genommen und fachgerecht entsorgt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Überlasten Sie das Produkt nicht. Benutzen Sie das Produkt nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Schäden (Sichtkontrolle)
- Immer die gültigen nationalen und internationalen Sicherheits-, Gesundheits- und Arbeitsvorschriften beachten.
- Schauen sie niemals direkt in die Lichtquelle, um Schäden der Netzhaut zu vermeiden.
- Tauchen Sie das Produkt niemals unter Wasser.
- Decken Sie das im Betrieb befindliche Produkt nicht ab.
- Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn Gehäuseteile beschädigt sind.



- Der Strahler darf nicht mit einem beschädigten Schutzglas betrieben werden.
- Wechseln Sie ein beschädigtes Schutzglas aus, bevor Sie die Leuchte verwenden.

Installation und Betrieb



CCT	POWER
3000K	200W
4000K	150W
5000K	100W

Leistung	CCT	Gesamtlichtstrom	Nutzlichtstrom
200	5000	30000	24000
200	4000	30000	24000
200	3000	27000	22000
150	5000	24000	19000
150	4000	24000	19000
150	3000	21500	17500
100	5000	16500	13500
100	4000	16500	13500
100	3000	14500	12000

AC/L(Braun)

H05RN-F 3G 1.0mm² 1m

DIM+(Lila)

AC/N(Blau)



DIM- (Grau)



PE(Grün/Gelb)

Trennen Sie die Stromversorgung, bevor Sie das Produkt installieren oder warten.

LED High Bay installieren

Setzen Sie den Haken in das obere Loch ein und drehen Sie ihn bis zum Ende

Ziehen Sie die Schraubenmutter mit einem Schraubenschlüssel fest an

Ziehen Sie die Sicherheitsschraube (A) an

Haken Sie das Produkt an der vorgesehenen Stelle ein und befestigen Sie es die Sicherheitsschraube (B).

Stellen Sie alle Kabelverbindungen her.

(Dimmkabel verschließen, wenn sie nicht verwendet werden.)

Reinigung

Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie es reinigen.
Verwenden Sie keine scharfen/agressiven Reinigungsmittel.
Ein nebelfeuchtes, fusselfreies Reinigungstuch ist aus reichend.

Wartung und Reparatur

Störungssuche, Austausch, Montage und Wartung darf nur im kalten, spannungsfreien Zustand durch Elektrofachkräfte oder den Hersteller erfolgen. Dabei sind die 5 Sicherheitsregeln nach DIN VDE 0105-100 zu beachten.

LED-Platine darf nur durch autorisiertes Fachpersonal ersetzt werden.

Garantiebedingungen

Die nachstehenden Garantiebedingungen gelten für die Europäische Union.

Die DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG räumt diese Garantieleistungen zusätzlich zu den gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen aus dem Kaufvertrag ein und beeinträchtigt nicht die Rechte der Endverbraucher.

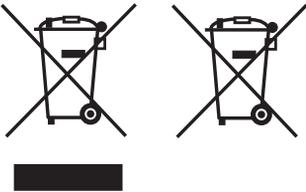
1. Die Garantie erstreckt sich auf Material, Konstruktions- und/oder Fabrikationsfehler und gilt für das gesamte Produkt ausgenommen Leuchtmittel, Batterien, Starter und andere Verschleiß- bzw. Verbrauchsteile. Ein Lichtstromrückgang der LED Module von 5 % pro Jahr und ein Ausfall innerhalb der Nennausfallrate von 0,2 %/1000h bei elektronischen Bauteilen wie EVG, LED ist zulässig und fällt ebenso wie die Verschmutzung; Fehler, die durch höhere Gewalt verursacht werden und mechanische Beschädigungen wie z.B. Transportschäden nicht unter die Garantie.
2. Die Garantie setzt sich nachweislich die Einhaltung folgender Bedingungen voraus: Bestimmungsgemäßer Gebrauch der Produkte nach Maßgabe der jeweiligen Produkt- und Anwendungsspezifikation.
 - Grenzwerte für Umgebungstemperatur (-20° bis +40°C) dürfen nicht überschritten werden.
 - Am Produkt dürfen keine vom Lieferzustand abweichende Modifikationen (z.B. Einbau von Notlichtkomponenten, Austausch gegen Fremd. EVG, Einbau von Steuerungskomponenten) vorgenommen werden und die Installation ist nach Maßgabe der Montageanweisung ausschließlich durch Fachpersonal durchzuführen.
 - Leuchtmittel müssen den für Sie geltenden IEC Normen entsprechen und es dürfen nur Lampen verwendet werden, die ausdrücklich für den Betrieb ausgewiesen sind (Typenschild, Montageanweisung).
 - Besondere, extreme Umgebungsbedingungen wie z.B. Küstengebiete sind vor der Installation mit der Hersteller schriftlich abzustimmen, nur in diesem Fall kann eine Garantie übernommen werden.

- Schäden am Produkt aufgrund von Krieg, Terrorismus, Brand, Unfall, Naturkatastrophen, beabsichtigtem oder versehentlichem Missbrauch, falschem Gebrauch, Nachlässigkeit oder unsachgemäßer Wartung sowie Einsatz unter unnormalen Bedingungen stellen keinen Garantiefall dar.
- Unerhebliche und kosmetische Schäden am Produkt (unbeabsichtigt oder anderweitig), d.h. Schäden, die sich nicht auf den Betrieb und die Funktionen des Produktes auswirken, wie beispielsweise Rost, Verschleiß und Änderung der Farbe, Textur oder Oberflächenbeschaffenheit stellen ebenfalls keinen Garantiefall dar.
- Die DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG behält sich vor, über die Berechtigung des Garantieanspruchs selbst zu entscheiden. Um eine genaue Fehleranalyse durchführen zu können, erfordert dies die Rückgabe aller defekten Produkte in einer ausreichend frankierten Verpackung.
- Die Garantie wird in der Form geleistet, dass nach unserer Entscheidung das Produkt oder die fehlerhaften Bestandteile hiervon an einem unserer Standorte repariert oder durch gleiche bzw. gleichwertige Ersatzprodukte ersetzt werden oder das Produkt gegen Erstattung des Kaufpreises zurückgenommen wird. Bei Ersatz ist eine Abweichung von dem ursprünglichen Produkt auf Grund technischen Fortschritts, sowie eine vertretbare, geringe Abweichung hinsichtlich Design und Eigenschaften vorbehalten. Auf die Ersatzprodukte bzw. -teile wird für die restliche Zeit des Garantiezeitraums eine Garantie nach diesen Bedingungen übernommen.
- Von der Garantie sind insbesondere nicht umfasst: Betriebsausfallschäden, entgangener Gewinn und sonstige mittelbare wie unmittelbare Folgeschäden, vergebliche Aufwendungen.
- Wir behalten uns vor, die Garantiebedingungen jederzeit ohne besondere Vorankündigungen zu ändern.
- Für das Rechtsverhältnis im Zusammenhang mit der Garantie gilt ausschließlich deutsches Recht unter Ausschluss von UN-Kaufrecht. Ausschließlicher Gerichtsstand ist Gerlingen.

Gerlingen, den 02.02.2023

Entsorgungshinweise

Zur Erhaltung und Schutz der Umwelt, der Verhinderung von Umweltverschmutzung, und um die Wiederverwertung von Rohstoffen (Recycling) zu verbessern, wurde von der europäischen Kommission eine Richtlinie erlassen, nach der elektrische und elektronische Geräte vom Hersteller zurückgenommen werden, um sie einer geordneten Entsorgung oder einer Wiederverwertung zuzuführen. Die Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union daher nicht über den unsortierten Siedlungsabfall entsorgt werden:



Bitte informieren Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung.

Batterien müssen separat entsorgt werden.

Herstellerkontakt

DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co. KG
Weilimdorfer Str. 74/2
70839 Gerlingen, Deutschland

Tel. 07156 9457-0
www.deha.de



ÜBERZEUGT. EINFACH.

DEHA Elektrohandelsgesellschaft mbH & Co.KG
Weilimdorferstraße 74/2
70736 Gerlingen, Deutschland