Hallenstrahler, Highbay Basic, 210/160/110W, DALI, 4000/4500/5700K, Artikel Nr.: 732163

Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf unseres Produktes entschieden haben. Es erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien.
Um den Zustand des Produktes zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Produkt-Hinweise und Montageanleitung beachten! Sie enthalten wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Handhabung. Deshalb ist es wichtig, dass Sie diese zum späteren Nachlesen gut aufbewahren.

1. Sicherheitshinweise

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Produkt-Hinweise und Montageanleitung, durch unsachgemäße Handhabung oder für vorgenommene Änderungen übernehmen wir keine Haftung.

Die Installation darf ausschließlich von einer qualifizierten Elektrofachkraft ausgeführt werden.

Bevor Sie den Artikel in Betrieb nehmen, versichern Sie sich, dass dieser auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigung an elektrischen Teilen darf eine Inbetriebnahme nicht erfolgen.

Die Leuchte darf nur vollständig mit ihrer Schutzabdeckung betrieben werden.

Betrieb nur außerhalb der Verpackung.

Das Typenschild darf nicht entfernt werden.

Vor der Installation müssen die gebäudeseitigen Anschlussleitungen spannungsfrei geschaltet und gegen Wiedereinschalten gesichert werden.

Stellen Sie sicher, dass die Anschlusswerte der Stromzufuhr mit den Daten am Typenschild dieses Produktes übereinstimmen.

Wir empfehlen Ihnen, das Produkt mit einer Fehlerstromschutzeinrichtung abzusichern. Beachten Sie die örtlichen Installationsvorschriften.

Bitte darauf achten, dass die Kabel und Stecker frei von Zug- und Drehkräften sind und nicht geknickt werden. Schützen Sie alle Kabel und Isolierungen vor eventuellen Beschädigungen.

Ausgangsleitungen sollten getrennt und im Abstand zu anderen Leitungen verlegt werden. Die Netzanschlussleitungen und die Lampenzuleitungen dürfen sich nicht kreuzen.

Bringen Sie das Produkt nicht mit extremer Hitze oder offener Flamme in Kontakt.

Verwenden Sie das beiliegende Montagematerial nur, wenn es für den Montageuntergrund geeignet ist.

Das Produkt darf unter keinen Umständen mit Gegenständen (Dekorationen) behangen oder mit Dämmmaterial oder ähnlichen Werkstoffen abgedeckt werden.

Überprüfen Sie vor Entsorgung des Verpackungsmaterials, ob alle Bestandteile entnommen sind.

Verpackungsmaterial von Kindern und Haustieren fernhalten. Vorsicht. Die Packung enthält Kleinteile, die von Kindern verschluckt werden könnten.

Hallenstrahler, Highbay Basic, 210/160/110W, DALI, 4000/4500/5700K, Artikel Nr.: 732163

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt dient nur Beleuchtungszwecken und darf nur auf normal bzw. nicht entflammbaren Flächen betrieben werden.

Die Verwendung kann in Innen-/ Außenbereichen erfolgen.

Achten Sie darauf, dass der Untergrund geeignet ist das Gewicht der Leuchte dauerhaft und zuverlässig zu tragen.

3. Pflege und Wartung

Reparaturen dürfen ausschließlich durch den Elektro-Fachmann ausgeführt werden.

Schalten Sie erst das gesamte Produkt spannungsfrei und lassen es abkühlen, bevor Sie Reinigungs- oder Pflegemaßnahmen vornehmen.

Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes oder leicht angefeuchtetes Tuch.

Zur Reinigung verwenden Sie niemals Chemikalien, brennbare Reiniger oder Scheuermittel. Diese können die Oberflächen und/oder die Isolierungen beschädigen.

4. Funktionsstörung

Leuchte über den Schalter eingeschaltet?

Trafo korrekt montiert und verbunden?

Falls vorhanden; Fernbedienung intakt? Kontrolle der Batterien.

Kontrolle der angeschlossenen Leitungen.

Leuchtmittel defekt?

5. Leuchtmittel Wechsel

Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.

6. Lagerung und Entsorgung

Elektronik-Altgeräte müssen den öffentlichen Sammelstellen zugeführt werden und dürfen nicht als Hausmüll entsorgt werden.

Trocken und vor Verschmutzungen und mechanischen Belastungen geschützt lagern.

High bay lights, Highbay Basic, 210/160/110W, DALI, 4000/4500/5700K, Article No.: 732163

Dear customer,

thank you for deciding to purchase our product. The product fulfils the requirements of effective European and national guidelines.
To maintain the condition of the product and to ensure safe operation, you - as the user - must observe the product notes and the operation manual! They contain important information for the start-up and handling. It is important, therefore, that these documents are archived carefully for referring to information at a later stage.

1. Safety Instructions

We are not responsible for any property damage or personal injury caused by failure to observe these product notes and manual, improper handling or unauthorised modifications.

It can only be installed by a qualified electrician.

Make sure that the item has not been damaged during transport before putting the light into operation. It may not be operated if there are any damages to electrical parts.

The luminaire may only be operated completely with its protective cover.

It may only be operated once removed from the packaging.

The type plate must not be removed.

The connection lines in the building must be disconnected before installation and secured against being switched back on.

Make sure the electrical specifications for the connection lines correspond with the specifications given on the nameplate of this product.

We recommend that you protect the product with a residual-current-operated protective device. Follow all installation regulations applicable at your location.

Make sure that the cables and plugs are not subject to tension or torsional forces and do not bend the cables. Protect all cables and insulation against possible damages.

Output lines should be laid separately and spaced apart from other lines. The power supply cables and the lamp feeders must not cross each other.

Do not allow the product to come into contact with extreme heat or naked flames.

Use the supplied fastening material only when it is suited for the installation background.

The product must not be covered with objects (decorations) or thermally insulating coverings /similar materials.

Before disposal of the packaging material make sure that all components are removed.

Keep packaging material away from the reach of children and pets. The packaging contains small parts that may be swallowed by children.

High bay lights, Highbay Basic, 210/160/110W, DALI, 4000/4500/5700K, Article No.: 732163

2. Proper Use

This product is only intended for lighting purposes and may only be operated on normal or non-flammable surfaces.

The use can be done in indoor/outdoor areas.

Make sure that the surface is suitable for permanently and reliably taking the weight of the light.

3. Care

Repairs may only be carried out by a qualified electrician.

Disconnect the entire product from the mains first and allow it to cool down before cleaning or maintaining.

Use a dry or slightly moistened cloth for cleaning.

Never use any chemicals, flammable cleaning agents or abrasives. These may cause damage to the surface coating and/or the insulators.

4. Faulty Function

Light switched on at the switch?

Transformer mounted and connected properly?

If available; remote control intact? Check the batteries.

Check the connected lines.

Lamp defective?

5. Changing Lamps

The light source of this lamp is not replaceable. When the light source has reached its end of life, replace the entire luminaire.

6. Storage and Disposal

Used electronic devices must be brought back to public collection points and must not be disposed of as household waste.

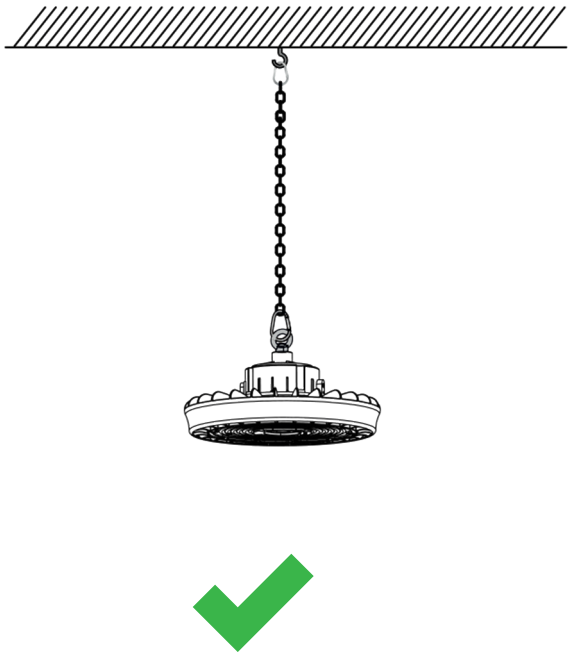
Storage in a dry and clean environment. Do not strain the product mechanically during storage.

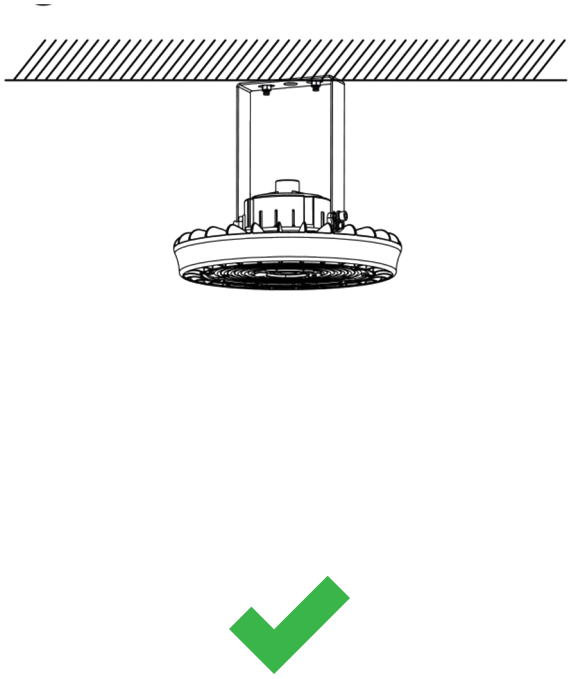
Montageanleitung /
Mounting Instruction

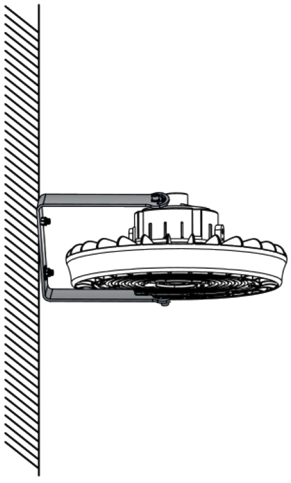
Artikel Nr. / Article No.: 7321623

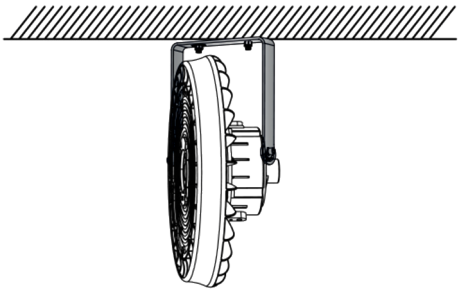
Hallenstrahler, Highbay Basic / High bay lights, Highbay Basic
100-277V AC/50-60Hz, 110,0 W / 160,0 W / 210,0 W

Montagepositionen / Mounting positions





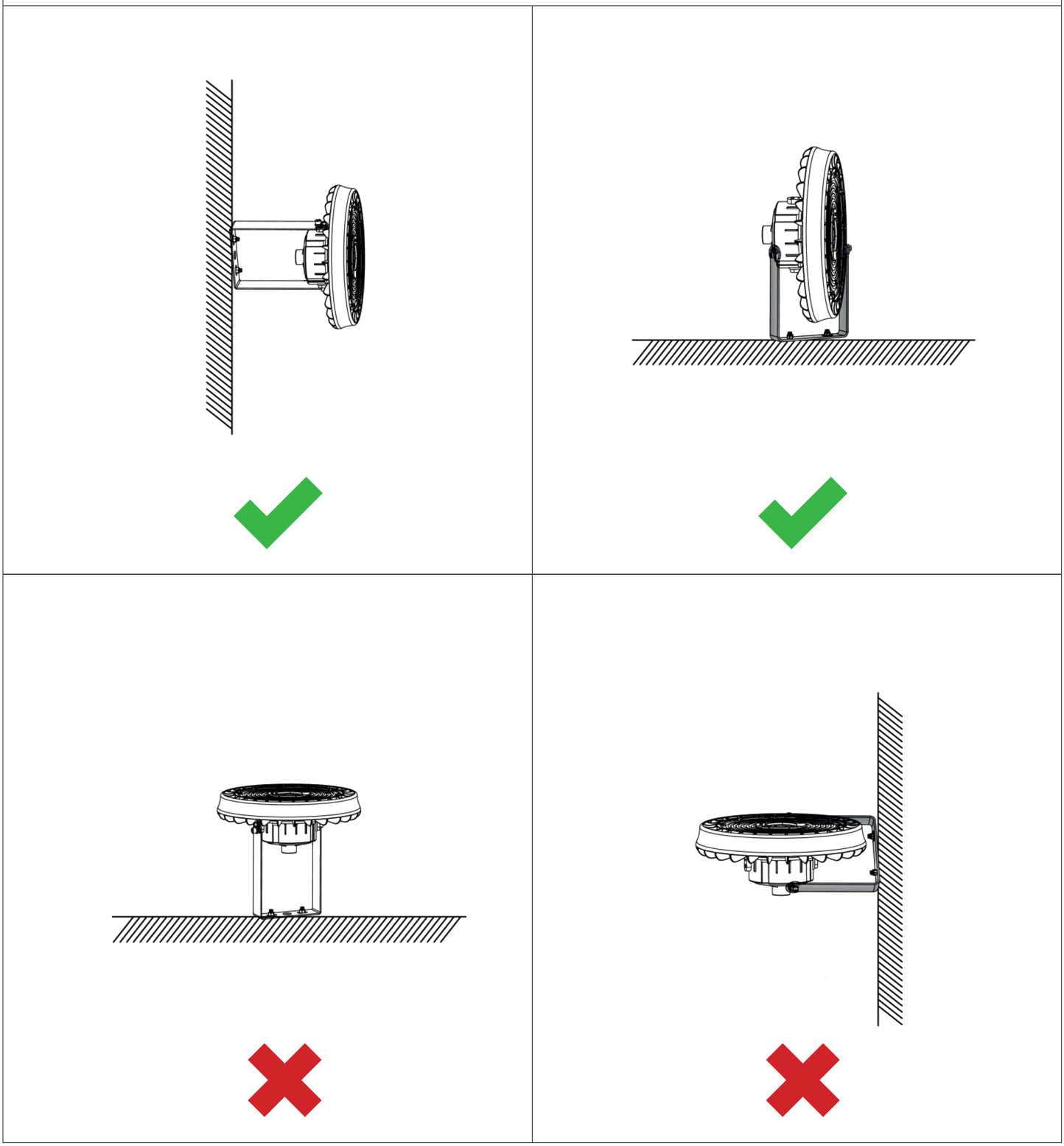




Artikel Nr. / Article No.: 732163

Hallenstrahler, Highbay Basic / High bay lights, Highbay Basic
100-277V AC/50-60Hz, 110,0 W / 160,0 W / 210,0 W

Montagepositionen / Mounting positions



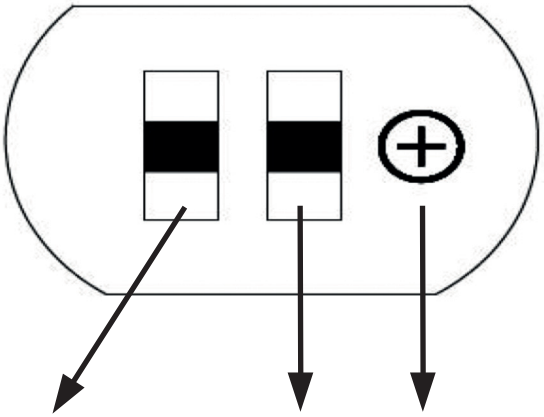
Artikel Nr. / Article No.: 732163

Hallenstrahler, Highbay Basic / High bay lights, Highbay Basic
100-277V AC/50-60Hz, 110,0 W / 160,0 W / 210,0 W

Anschluss / Power Connection

Kabel / Cable	Anschluss / Connection	Farbe / Color
Anschluss / Mains	L	Blau / Blue
	N	Braun / Brown
	⏚	Gelb-Grün/ Yellow-Green
nur DALI Version / only DALI Version		
DALI	D+	Lila / Purple
	D-	Rosa / Pink

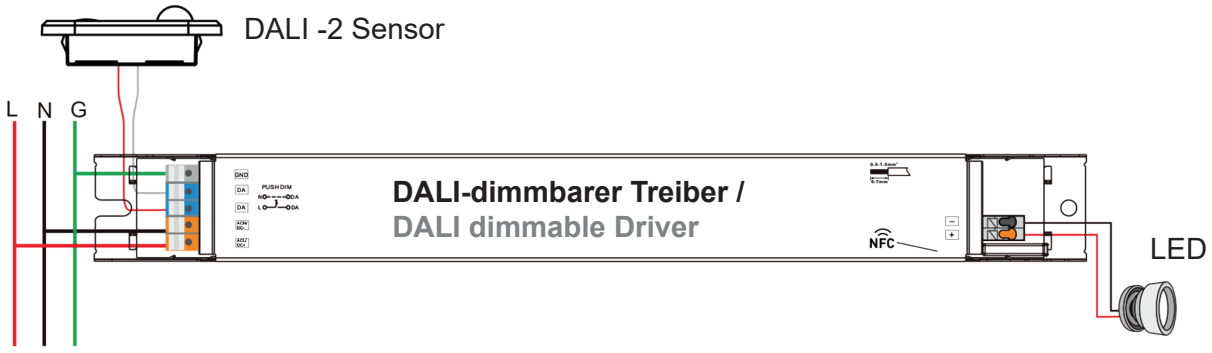
Einstellmöglichkeiten am Netzgerät / Setting options on the power supply



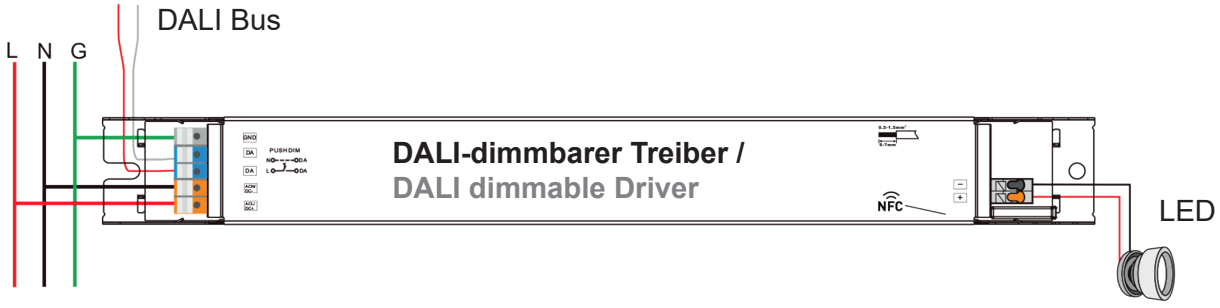
CCT	Power	Io ADJ
CW (5700 K)	HIGH (210 W)	
NW (4500 K)	MID (160 W)	
NW (4000 K)	LOW (110 W)	

Schaltplan / Wiring Diagramm

1. als D4i Treiber / as a D4i Driver



2. als normaler DALI Treiber mit DALI Bus / as a normal DALI Driver with DALI bus



Artikel Nr. / Article No.: 732163

Hallenstrahler, Highbay Basic / High bay lights, Highbay Basic
100-277V AC/50-60Hz, 110,0 W / 160,0 W / 210,0 W

Wichtige Hinweise / Important notes

DALI D4i Anschluss:

Das integrierte DALI D4i Betriebsgerät verfügt über eine eigene DALI Bus Spannungsversorgung. Bei Betrieb an einem DALI Bus darf die maximal zulässige Busstromstärke von 250 mA nicht überschritten werden. Sind bereits andere DALI Busversorgungen angeschlossen oder wird der Grenzwert überschritten, muss die integrierte Busversorgung des D4i Betriebsgeräts deaktiviert werden. Die Konfiguration erfolgt gemäß Herstellervorgaben des Betriebsgeräts.

DALI D4i connection:

The integrated DALI D4i control gear includes its own DALI bus power supply.
When operated on a DALI bus, the maximum permissible bus current of 250 mA must not be exceeded.
If other DALI bus power supplies are already connected or if the current limit is exceeded, the integrated bus power supply of the D4i control gear must be disabled.
Configuration must be carried out in accordance with the control gear manufacturer’s instructions.

Mantagezubehör

Die Lieferung erfolgt mit offenen Kabelenden. Wir empfehlen folgende Verbinder:

Mounting accessories

The delivery includes open cable ends.We recommend the following connectors:



930571 = 732162 / 732163



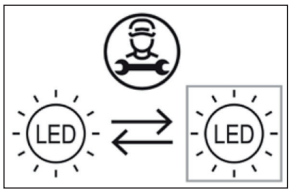
930573 = 732162

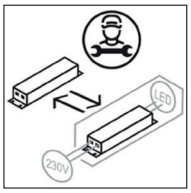
Stromversorgung

Beginnend mit einschließlich Charge BEL2025-00150 ist die integrierte Stromversorgung ab Werk bereits deaktiviert und muss bei Bedarf gemäß Herstellervorgaben des Betriebsgeräts aktiviert werden.

Power supply

Starting from and including batch BEL2025 00150, the integrated power supply is already disabled ex works and, if required, must be enabled in accordance with the control gear manufacturer’s instructions.





Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.
This product contains a light source of energy efficiency class D.