

## GEBRAUCHSANLEITUNG

D



BETA 80 SPOT 36° LV R

ART.-NO. 155 110

## TECHNISCHE DATEN

Konstantstrom: 140mA  
Leistung: 5 W  
Farbtemperatur: 2700K

Schutzklasse:



Betriebsgerät muss separat bestellt werden.

z.B. Bruck 157848

Dimmbar:  
[bruck.de/de/faq/bruck](http://bruck.de/de/faq/bruck)



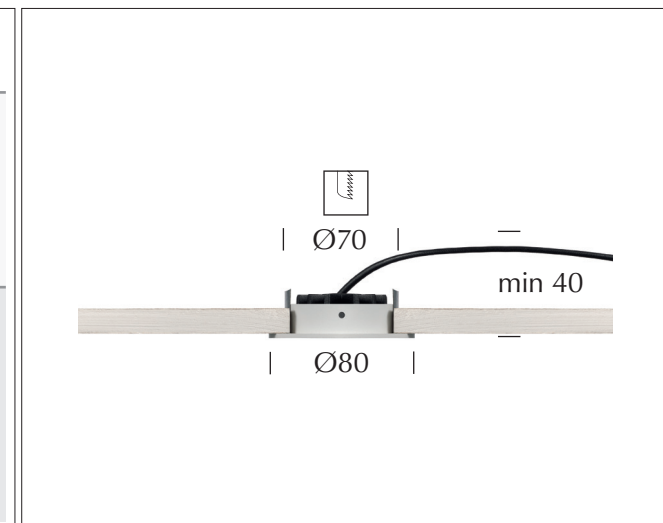
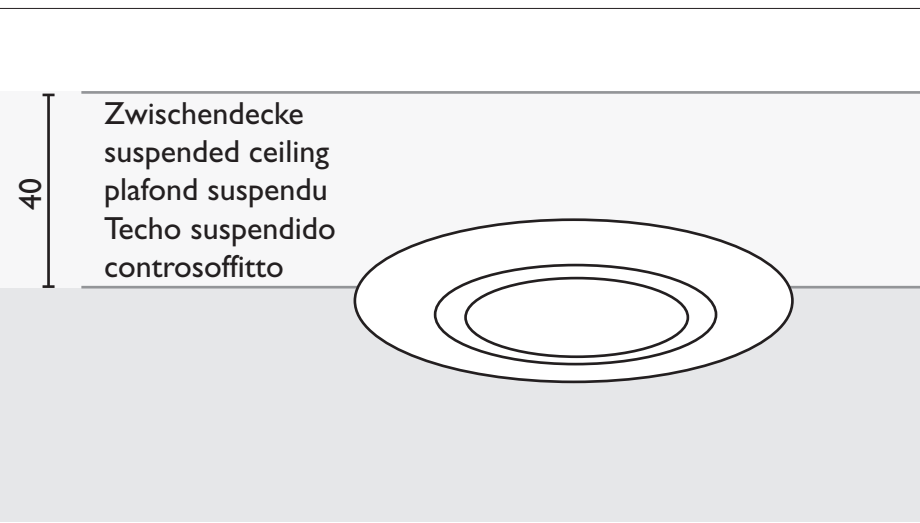
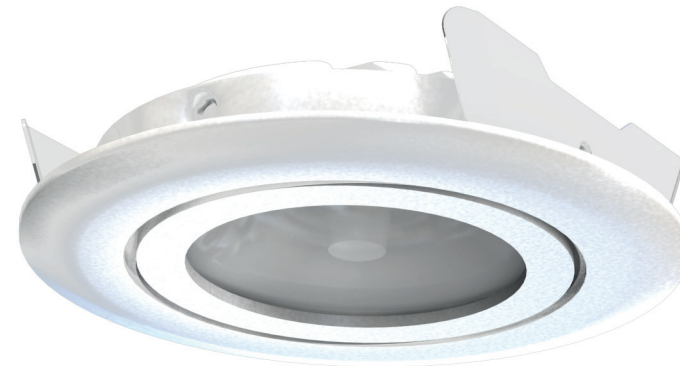
## ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

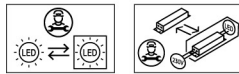


1. Montage und Inbetriebnahme der Produkte nur durch autorisiertes Fachpersonal unter Berücksichtigung dieser Montageanleitung, Sicherheitshinweisen und aller für den Anwendungsbereich geltenden Normen und Vorschriften durchführen!
2. Bei allen durchzuführenden Arbeiten an den Produkten (Montage, Wartung, Reinigung) Spannungsversorgung abschalten.
3. Die Produkte sind nur für IP 20 Bereiche zugelassen.
4. Vorsicht! Produkte (auch LED) können im Betrieb heiß werden.
5. Den angegebenen Mindestabstand der Lichtquelle zu brennbaren Gegenständen beachten\*
6. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an den Produkten vorzunehmen! Aktuelle Daten finden sie jederzeit unter [www.bruck.de](http://www.bruck.de)
7. Bei eigenmächtigen Veränderungen oder unsachgemäßer Benutzung erlischt jeglicher Anspruch auf Gewährleistung.



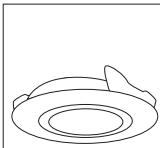
LIEFERUMFANG  
I LEUCHE





## INSTRUCTION MANUAL

GB



## BETA 80 SPOT 36° LV R

ART.-NO. 155 110

## TECHNICAL DATA

Constant current: 140mA  
 Current: 5 W  
 Colour temperature: 2700K

Protection class:



Control gear must be ordered separately.  
 e.g. Bruck 157848

Dimmable:

[bruck.co.uk/en/faq/dimmer-recommendation/](http://bruck.co.uk/en/faq/dimmer-recommendation/)


## GENERAL REMARKS ON SAFETY



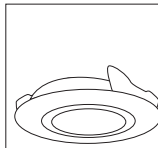
1. Assembly and commissioning of the products only by authorized specialist personnel, observing these assembly instructions, safety instructions and all regulations applicable to the area of application. Carry out standards and regulations!
2. For all work to be carried out on the products (assembly, maintenance, repair, cleaning, etc.) switch off the power supply.
3. The products are only approved for IP 20 areas.
4. Caution! Products (also LED) can become hot during operation.
5. Observe the specified minimum distance of the light source to flammable objects \*
6. We reserve the right to make changes to the products at any time! Current data can be found at [www.bruck.de](http://www.bruck.de)
7. With arbitrary changes or improper use any warranty claim expires.



DELIVERY SCOPE:  
 I LUMINAIRE

## MODE D'EMPLOI

F



## BETA 80 SPOT 36° LV R

REF. 155 110

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Courant constant: 140mA  
 Courant: 5 W  
 Température de couleur: 2700K

Classe de protection:



Les équipements de contrôle doivent être commandés séparément. Par exemple Bruck 157848

Gradable:

[bruckclairage.fr/fr/faq/recommandation-du-gradateur/](http://bruckclairage.fr/fr/faq/recommandation-du-gradateur/)


## CONSIGNES DE SECURITE GENERALES



1. Le montage et la mise en service des produits ne doivent être effectués que par du personnel spécialisé autorisé, en respectant les présentes instructions de montage, les consignes de sécurité et toutes les réglementations en vigueur dans le domaine d'application. Respecter les normes et réglementations !
2. Pour tous les travaux à effectuer sur les produits (montage, entretien, réparation, nettoyage, etc.) il faut couper l'alimentation électrique.
3. Les produits ne sont homologués que pour les zones IP 20.
4. Attention! Les produits (également LED) peuvent devenir chauds pendant le fonctionnement.
5. Respecter la distance minimale spécifiée entre la source lumineuse et les objets inflammables \*
6. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux produits à tout moment ! Les données actuelles peuvent être consultées à tout moment sur [www.bruck.de](http://www.bruck.de)
7. En cas de modifications arbitraires ou d'utilisation incorrecte, la garantie expire.

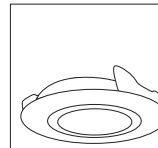


VOLUME DE LIVRAISON:  
 I LUMINAIRE



## INSTRUCCIONES DE EMPLEO

E



## BETA 80 SPOT 36° LV R

REF. 155 110

## DATOS TECNICOS

Corriente constante: 140mA  
 Corriente: 5 W  
 Temperatura de color: 2700K

Clase de protección:



El equipo de control debe pedirse por separado. por ejemplo, Bruck 157848

Regulable:

[bruck.com.es/es/faq/recomendacion-de-atenuacion/](http://bruck.com.es/es/faq/recomendacion-de-atenuacion/)


## INDICACIONES GENERALES DE SEGURIDAD



1. El montaje y la puesta en marcha de los productos deben ser realizados exclusivamente por personal técnico autorizado, respetando estas instrucciones de montaje, las instrucciones de seguridad y todas las normas aplicables en el área de aplicación. Cumplir con las normas y reglamentos!
2. Para todos los trabajos a realizar en los productos (montaje, mantenimiento, reparación, limpieza, etc.) hay que desconectar la alimentación eléctrica.
3. Los productos sólo están aprobados para áreas IP 20.
4. Precaución! Los productos (también LED) pueden calentarse durante el funcionamiento.
5. Observar la distancia mínima especificada entre la fuente de luz y los objetos inflamables \*
6. Nos reservamos el derecho de hacer cambios en los productos en cualquier momento! Los datos actuales se pueden encontrar en [www.bruck.de](http://www.bruck.de).
7. Con cambios arbitrarios o uso indebido caduca cualquier reclamo de garantía.

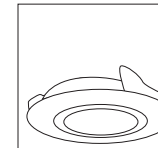


VOLUMEN DE ENTREGA:  
 I LAMPARA



## ISTRUZIONI PER L'USO

I



## BETA 80 SPOT 36° LV R

COD. 155 110

## DATI TECNICI

Corrente costante: 140mA  
 Corrente: 5 W  
 Temperatura colore: 2700K

Tipo di protezione:



I dispositivi di comando devono essere ordinati separatamente. Ad esempio Bruck 157848

Dimmerabile:

[bruck.co.it/it/faq/raccomandazione-varialuce/](http://bruck.co.it/it/faq/raccomandazione-varialuce/)


## AVVERTENZE GENERALI PER LA SICUREZZA



1. Montaggio e collegamento della lampada soltanto esclusivamente da personale specializzato autorizzato, nel rispetto delle presenti istruzioni di montaggio, delle istruzioni di sicurezza e di tutte le norme applicabili al campo di applicazione. Eseguire le norme e i regolamenti!
2. Per tutti i lavori da eseguire sui prodotti (montaggio, manutenzione, riparazione, pulizia ecc.) spegnere l'alimentazione elettrica.
3. I prodotti sono approvati solo per ambienti IP 20.
4. Attenzione! I prodotti (anche i LED) possono riscaldarsi in funzione.
5. Rispettare la distanza minima specificata della sorgente luminosa dagli oggetti che sono infiammabili \*
6. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche ai prodotti in qualsiasi momento! I dati attuali possono essere trovati in qualsiasi momento all'indirizzo [www.Bruck.de](http://www.Bruck.de)
7. In caso di modifiche non autorizzate o di uso improprio, tutti i diritti di garanzia scadano.



VOLUME DELLA FORNITURA:  
 I LAMPADA

