

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

EN

ROBIN 50W MAINS VOLTAGE FIRE RATED DOWNLIGHT, DIMMABLE, IP65

RFS10165GZ-01 RFS10165GZ-03 RFS10165GZ-13

PLEASE READ INSTRUCTION BEFORE COMMENCING INSTALLATION
AND RETAIN FOR FUTURE REFERENCES.

! Electrical products can cause death or injury, or damage to property.
If in any doubt about the installation or use of this product, consult a
competent electrician

Note:

Product technical information and specification may change over time
without prior notification. For the latest technical information please
visit our web site www.ledgrouprobus.com or robustdirect.com

-10°C < Ta < +40°C, 220-240V ~ 50/60Hz, Class I, IP65

Suitable for mounting on a normally flammable surface.

Max Lamp: 50W GU10 lamp

Installation

- 1 Ensure mains supply is switched off before commencing work.
- 2 Mark ceiling with appropriate cut-out size.
- 3 Before cutting, ensure that the hole does not impinge on joists, pipe work,
cables or other building services.
- 4 Ensure there is at least 100mm of free space around and 50mm above the
luminaire. Do not cover the luminaire with thermal insulation. Place transformer
300mm from luminaire to avoid overheating.
- 5 Connect power cables Live (Brown), Neutral (Blue) and Earth (Yellow/Green) to
the junction box.
- 6 Hold retention spring vertically against body of the fitting, push fitting through
the cut-out until the springs come down on the upper side of the plasterboard.
Ensure that the fitting is secure and the bezel is tight against the ceiling.
- 7 Lamp installation and replacement:

! Ensure mains supply is off. ! When in operating the luminaire is too hot to touch.
Switch off and allow to cool before undertaking any maintenance work. Pull front
bezel downwards to remove. Pull lampholder off lamp pins and slide out of retaining
brackets. Fit lampholder to new lamp and position lamp in retaining bracket at rear
of front bezel so it is positioned approximately 15 mm from the glass. Before
pushing bezel up realign it with stamped position in the body of the fitting.

Information for the Product user:

1. Please note the requirement to dispose of Waste Electrical & Electronic
Equipment separately from household waste (WEEE marked with crossed out
wheelie bin symbol).
2. Please consider your role in contributing to re-use and recycling by returning
this product at end of life to a collection centre for waste electrical equipment or
a Civic Amenity site, or to a retail outlet from which you are purchasing a
replacement.
3. This equipment may contain substances that are hazardous to health and the
environment if disposed of carelessly. It is important that it is separated from
normal household waste and recycled in the WEEE chain
4. The "crossed out wheelie bin symbol" on a product indicates this equipment
must not be disposed of in normal household waste, but should be disposed of
according to local WEEE regulations

The Installation must be carried out by a qualified electrician

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

NL

ROBIN 50W NETSPANNING BRANDWERENDE DOWNLIGHTS, DIMBAAR, IP65

RFS10165GZ-01 RFS10165GZ-03 RFS10165GZ-13

LEES DE INSTRUCTIES VOORDAT U BEGINT MET DE INSTALLATIE EN
HOU ZE BIJ VOOR LATER.

! Elektrische producten kunnen de dood of letsel veroorzaken of
eigendommen beschadigen. Als u twijfelt over de installatie of het
gebruik van dit product, raadpleeg dan een erkende elektricien

Opmerkingen:

Technische gegevens en specificaties van dit product kunnen zonder
voorafgaande kennisgeving wijzigen. Ga voor de meest recente
technische gegevens naar onze website www.ledgrouprobus.com of
robustdirect.com

-10°C < Ta < +40°C, 220-240V ~ 50/60Hz, Klasse I, IP65

Geschikt voor montage op normal ontvlambaar oppervlakte

Max Lamp: 50W GU10 lamp

Installatie

1. Zorg dat het lichtnet is uitgeschakeld voordat u begint.
2. Markeer de overeenkomstige uitsparing op het plafond.
3. Ga voordat u begint met zagen na dat u geen leidingen, kabels of andere
voorzieningen van het gebouw kunt beschadigen.
4. Zorg dat u een vrije ruimte hebt van minstens 100mm rond en 50mm boven
het armatuur. Bedek het armatuur niet met thermische isolatie. Plaats de
transformator op 300mm van het armatuur om oververhitting te voorkomen.
5. Sluit de stroomkabels Stroom (bruin), Neutraal (blauw) en Aarding
(Geel/Groen) aan op de schakelkasten.
6. Houd de borging verticaal tegen de behuizing van het armatuur, duw het
armatuur door de uitsparing tot de veren naar beneden komen tegen de
bovenkant van de gipsplaat. Zorg dat het armatuur goed vast zit en de
afgeschuinde ring goed aansluit op het plafond.
7. Installatie en vervanging van de lamp: !Zorg dat de voeding is uitgeschakeld.
!Wanneer de lamp brandt, wordt het armatuur te heet om aan te raken.
Schakel uit en laat afkoelen voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert.
Trek de voorste rand naar beneden om te verwijderen. Trek de lamphouder van
de pinnen van de lamp en schuif uit de borgbeugel. Plaats de lamphouder op de
nieuwe lamp en de lamp in de borgbeugel aan de achterkant van de voorraad
zodat deze ongeveer 15 mm van het glas zit. Lijn voordat u de rand omhoog
drukt uit met de aangeduide positie op de behuizing van het armatuur.

Informatie voor de gebruiker van het product:

1. Hou bij het verwijderen van afval rekening met de regeling voor afgedankte elektrische
en elektronische apparatuur, gescheiden van gewoon huishoudelijk afval (AEEA,
pictogram van een kliko met een kruis erdoorheen).
2. Neem uw verantwoordelijkheid op het vlak van hergebruik en recycling door dit product
aan het einde van zijn levenscyclus in te leveren bij een inleverpunt voor elektronisch
afval, een milieupark of een winkel waar u een nieuw product koopt.
3. Deze apparatuur kan stoffen bevatten die gevaarlijk zijn voor de gezondheid en het
milieu indien ze onachtzaam wordt weggegooid. Het is belangrijk dat ze
gescheiden gehouden worden van het normaal huishoudelijk afval en gerecycled wordt in
het netwerk voor AEEA.
4. Het pictogram van een kliko met een kruis erdoorheen op een product betekent dat dit
apparaat niet samen met het gewone huishoudelijk afval mag worden weggegooid,
maar dat het dient te worden verwijderd in overeenstemming met de lokale regelgeving
voor AEEA (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur).

De installatie dient te worden uitgevoerd door een elektricien

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

DE

ROBIN 50W NETZSPANNUNG BRANDSCHUTZ-DECKENEINBAULEUCHTE, DIMMBAR, IP65

RFS10165GZ-01 RFS10165GZ-03 RFS10165GZ-13

LESEN SIE DIE ANLEITUNG, BEVOR SIE MIT DER INSTALLATION BEGINNEN,
UND BEWAHREN SIE SIE FÜR DIE SPÄTERE VERWENDUNG AUF.

! Elektronikprodukte können Tod, schwere Verletzungen oder Sachschaden
verursachen. Bei Zweifeln hinsichtlich der Installation oder des Gebrauchs
konsultieren Sie einen qualifizierten Elektriker.

Hinweis:

Technische Produktinformationen und Angaben können sich im Lauf der Zeit
ohne weitere Mitteilung ändern. Besuchen Sie unsere Webseite
www.ledgrouprobus.com oder robustdirect.com für aktuelle technische
Informationen.

-10°C < TU < +40°C, 220-240V ~ 50/60Hz, Klasse I, IP20

Kann auf normal entflammaren Oberflächen montiert werden.

Max Leuchte: 50W GU10 Leuchte

Installation

1. Vergewissern Sie sich, dass die Stromzufuhr ausgeschaltet ist, bevor Sie mit
der Installation beginnen.
2. Markieren Sie an der Decke eine geeignete Ausschnittgröße.
3. Vergewissern Sie sich vor dem Ausschneiden, dass das Loch keine Rohre,
Leitungen oder andere Haustechnik beschädigt.
4. Achten Sie darauf, dass rund um den Installationsbereich mindestens 100 mm und
oberhalb mindestens 50 mm Platz sind. Leuchte nicht mit wärmeisolierendem
Material abdecken. Platzieren Sie den Transformator 300 mm von der Leuchte
entfernt, um eine Überhitzung zu vermeiden.
5. Stromkabel an die Anschlussdose schließen: Spannungsführend (Braun), Neutral
(Blau) und Erde (Gelb/Grün).
6. Halten Sie die Rückhaltefeder senkrecht gegen den Lampenkörper und schieben Sie
die Lampe durch die ausgeschlittene Öffnung, bis die Federn von oben gegen die
Gipskartonplatte stoßen. Achten Sie darauf, dass die Fassung fest sitzt und dass die
Einfassung bündig an der Decke abschließt.
7. Installation und Auswechslung der Lampe: Vergewissern Sie sich, dass die
Stromzufuhr ausgeschaltet ist! Die eingeschaltete Leuchte ist zu heiß, um sie
anzufassen. Schalten Sie sie vor Wartungsarbeiten aus und lassen Sie sie abkühlen.
Vordere Einfassung nach unten ziehen und abnehmen. Lampenfassung von den Stiften
abziehen und aus den Halteklammern schieben. Neue Lampe in die Fassung stecken
und mit etwa 15 mm Abstand vom Glas in der Halteklammer an der Rückseite der
vorderen Einfassung einsetzen. Vor dem Einsetzen der Einfassung an die am
Leuchtenkörper gekennzeichnete Position anpassen.

Informationen für den Benutzer:

1. Beachten Sie, dass die Entsorgung von ausgedienten Elektro- und Elektronikgeräten
getrennt vom Hausmüll erfolgen muss (die Geräte sind mit dem Symbol einer
durchgestrichenen Tonne gekennzeichnet).
2. Beachten Sie Ihre Rolle im Wiederverwendungs- und Recycling-Zyklus, indem Sie
dieses Produkt am Ende der Nutzungsdauer bei einer Sammelstelle für
Elektronikaltgeräte oder einer städtischen Müllkippe, oder einer Verkaufsstelle, wo Sie
einen Ersatz besorgen, entsorgen.
3. Dieses Gerät kann Substanzen enthalten, die gesundheits- und umweltschädlich sind,
falls sie achtlos entsorgt werden. Es ist wichtig, dass es vom normalen Hausmüll
getrennt und in der Kette der Elektro-Altgeräte recycelt wird
4. Das „durchgestrichene Tonnen-Symbol“ auf einem Produkt bedeutet, dass dieses
Gerät nicht mit dem normalen Hausmüll, sondern gemäß der Entsorgungsvorschriften
für Elektro-Altgeräte entsorgt werden muss

Die Installation muss von einem Elektriker vorgenommen werden

ROBUS®

QUALITY PRODUCTS BY LED GROUP

PLAFONNIERS ROBIN 50W ANTI-FEU À ALIMENTATION SECTEUR, À INTENSITÉ VARIABLE, IP65

RFS10165GZ-01 RFS10165GZ-03 RFS10165GZ-13

VEUILLEZ LIRE LES INSTRUCTIONS AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION ET CONSERVEZ-LES POUR TOUTES UTILISATIONS FUTURES.

Les produits électriques peuvent causer la mort, de graves blessures ou des dégâts matériels. Si vous avez des doutes sur l'installation ou sur l'utilisation de ce produit, veuillez consulter un électricien compétent.

Remarque :

Les informations techniques et caractéristiques peuvent changer au fil du temps sans notification préalable. Pour rester informé de ces possibles modifications, veuillez consulter le site internet www.ledgrouprobust.com ou robustdirect.com.

-10°C < Ta < +40°C, 220-240V ~ 50/60Hz, Classe I, IP65

Convient à une installation sur une surface normalement inflammable

Lampe Max : lampe GU10 50W

Installation

1. Assurez-vous que l'alimentation soit coupée avant d'entreprendre les travaux.
2. Indiquez la position et la taille de la future découpe sur le plafond.
3. Avant de découper, assurez-vous que le trou n'empiète pas sur des solives, des tuyaux, des câbles électriques etc..
4. Assurez-vous qu'il y ait au moins un espace de 100mm autour et de 50mm au-dessus du luminaire. Ne recouvrez pas le luminaire d'isolant thermique. Placez le transformateur à 300mm du luminaire pour éviter la surchauffe.
5. Connectez les câbles d'alimentation Phase (marron), Neutre (bleu) et Terre (jaune/vert) à la boîte de raccordement.
6. Tenez les ressorts de maintien à la verticale contre le corps du luminaire, poussez le luminaire dans le trou percé jusqu'à ce que les ressorts se rabattent sur le côté supérieur de la plaque de plâtre. Assurez-vous que le luminaire tienne bien en place et que la collerette soit collée au plafond.
7. Installation et remplacement de l'ampoule :
! Assurez-vous que l'alimentation secteur soit coupée. ! Lorsqu'il est en marche, le luminaire peut devenir brûlant. Éteignez-le et laissez-le refroidir avant d'entreprendre toute réparation.
Tirez la collerette avant vers le bas pour l'enlever. Retirez la douille des broches de l'ampoule et faites-la glisser hors des ressorts de maintien. Mettez une nouvelle ampoule dans la douille et placez l'ampoule dans les ressorts de maintien à l'arrière de la collerette avant, de manière à ce qu'elle soit placée à environ 15mm de la façade en verre. Avant de remettre la collerette en la poussant, faites en sorte qu'elle soit alignée sur la position indiquée dans le corps du luminaire.

Informations pour l'utilisateur du produit :

1. Veuillez, s'il vous plaît, noter l'importance de disposer des Déchets d'Équipement Électriques et Électroniques séparément des déchets ménagers (DEEE représenté par une poubelle barrée d'une croix).
2. Veuillez tenir compte de l'importance de votre contribution à la réutilisation et au recyclage de ce produit en fin de vie en le retournant dans un centre de collecte de déchets des équipements électriques ou dans le point de vente à partir duquel vous effectuez l'achat du produit de remplacement.
3. Cet équipement peut contenir des substances dangereuses pour la santé et l'environnement s'il est jeté n'importe où. Il est important de le séparer des ordures ménagères et le recycler dans une consigne DEEE appropriée.
4. La "poubelle barrée d'une croix" présent sur le produit indique que cet appareil ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères mais doit être éliminé conformément à la réglementation DEEE locale.

L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié

IT: AVVERTENZA – I dispositivi elettrici possono causare lesioni gravi o la morte o danneggiare l'apparecchio. In caso di dubbi sull'installazione o sull'utilizzo di questo prodotto, consultare un elettricista competente.

Assicurarsi che l'alimentazione principale sia spenta prima di effettuare interventi.

EST: HOIATUS! Elektritooteid võivad põhjustada surma, raskeid vigastusi või varakahjustusi. Kui teil on toote paigaldamisel või kasutamisel kahtlusi, küsige nõu asjatundlikult elektrikult. Enne töö alustamist veenduge, et elektrivool oleks välja lülitatud.

SLK: UPOZORNENIE - Elektrické výrobky môžu spôsobiť smrť, vážne zranenie alebo škodu na majetku. Ak máte akékoľvek pochybnosti o inštalácii tohto výrobku, poraďte sa s kvalifikovaným elektrikárom. Pred začatím práce skontrolujte, že je hlavný zdroj

LED Group

Western Retail Park

Nangor Road

Dublin 12

Ireland

Tel: +353 1 7099000

Fax: +353 1 7099060

Email: info@ledgrouprobust.com

Website: www.ledgrouprobust.com

