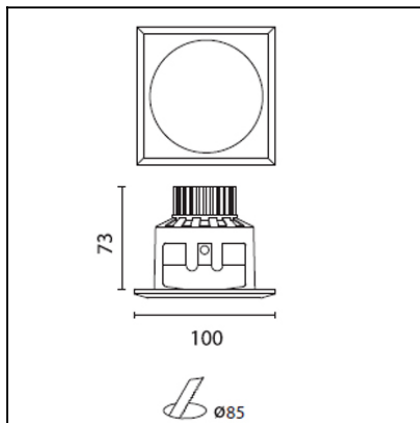


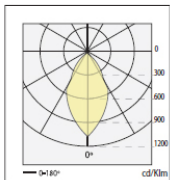
TRIMIUM S100 DN-1009-S2-B9



The photograph may not match the reference exactly. Please read the product description to identify the finish.



n° 08
QR-CBC51 50W 60°
η=100 %



H (m)	Emed (lux)	D (m)
1	591.13	1.15
2	275.00	2.31
3	122.22	3.46
4	68.95	4.62

DESCRIPTION

Downlights suitable for flush mounted installation on ceilings. Body produced in 100% injected aluminium and very high purity anodised aluminium reflector in a shiny finish and a light beam of 55°. Suitable for halogen lamps and LED lamps. Two models (round and square) and different finishes (white, grey and brushed aluminium). All units supplied with high protection glass preventing the infiltration of solid particles and liquids. Option of incorporating a low-level light cross as an accessory.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Type:	Downlight
IP Protection degrees:	IP54
Lampholder:	1 x GU5.3
Power (W):	GU5.3 50
Voltage / Frequency:	12V/50Hz
Warranty (Years):	2
Units per box:	50
Net Weight (Kg):	0.28
EAN:	8435111058107,00



MATERIALS / FINISHES

Structure material: Injected aluminium

Structure finish: Brushed

Diffuser material: Tempered glass

Diffuser finish: Tinted

GEAR

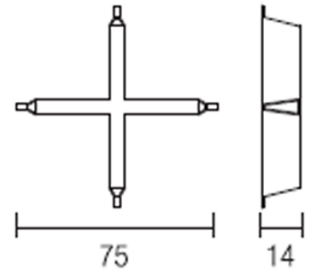
Necessary equipment not included. For more information check website / catalogs / sales organization.

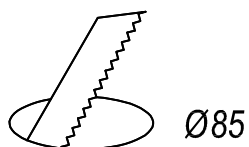
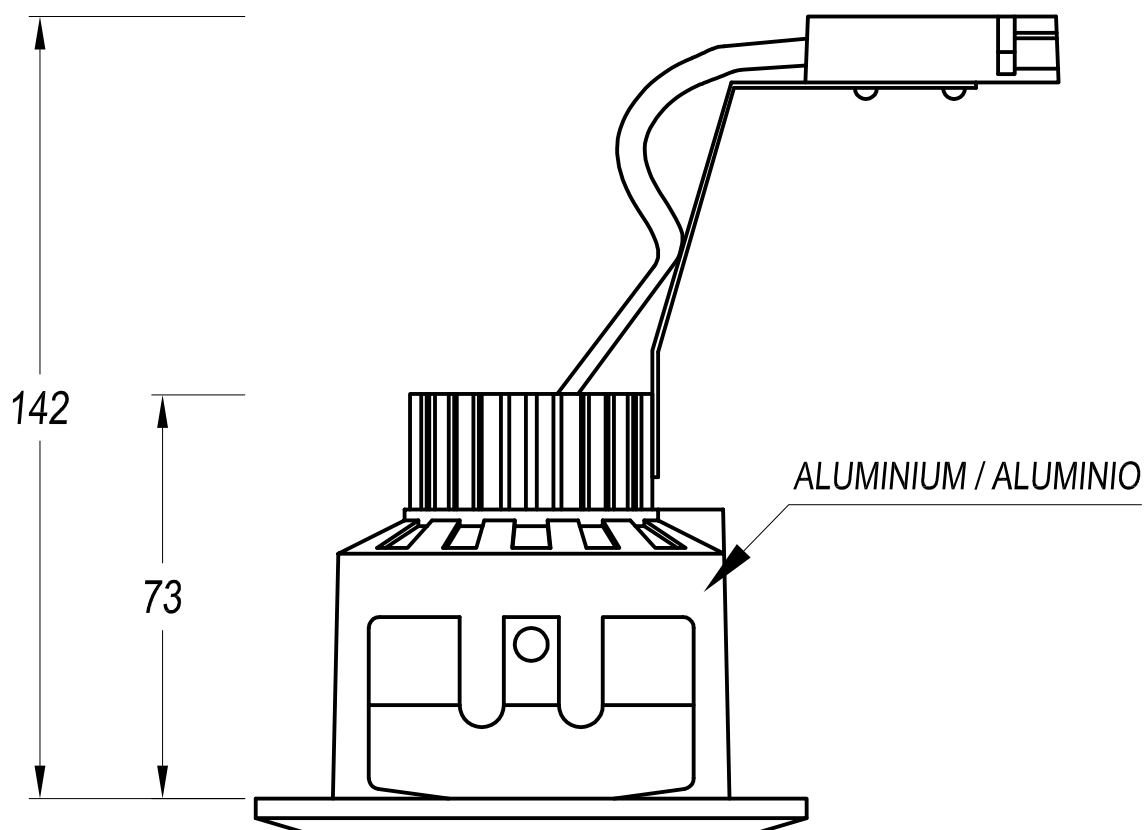
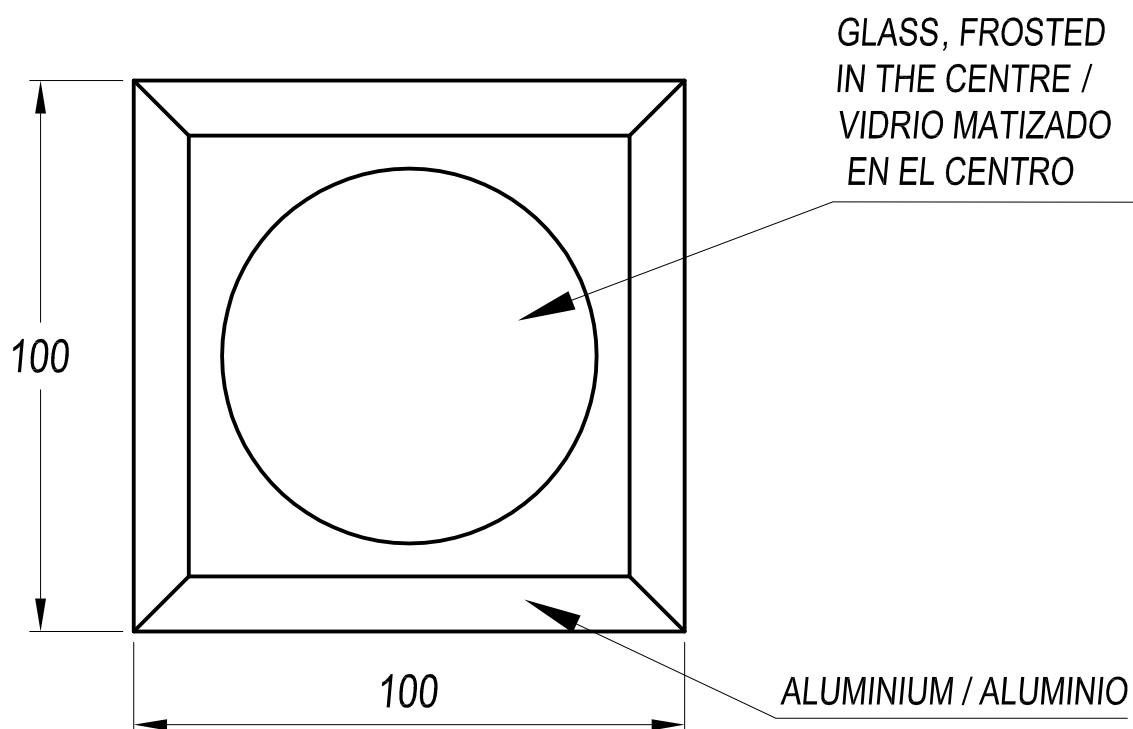
Download photometric file .ldt /.ies

ACT-0294-00-00

Low luminance cross louvre

Structure material: Anodized aluminium





REF.	LAMP	SOCKET
DN-1003-N3-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3
DN-1003-14-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3
DN-1003-60-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3
DN-1003-S2-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3
DN-1009-N3-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3
DN-1009-14-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3
DN-1009-60-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3
DN-1009-S2-B9	Ø85 QR-CBC51 max. 50W	GU5.3

F	IP54
F	IP54
F	IP54
F	IP54
F	IP54
F	IP54
F	IP54
F	IP54



E DERECHOS DE GARANTÍA
 El fabricante LEDS C4, S.A. garantiza el correcto funcionamiento del equipo y posibles reparaciones o suministro de recambios del debido a defectos de fabricación durante 2 años desde la fecha de entrega, pero no puede responsabilizarse de daños y/o pérdidas por un mal empleo del mismo.
 La empresa se compromete a reparar total gratuita de los vicios o defectos de origen y de los daños y pérdidas directamente por ellos. Asimismo, si la reparación no es satisfactoria y el objeto no alcanza las condiciones, someterá, para serle oído al que el titular de la garantía tendrá derecho a la sustitución del objeto adquirido por otro de idénticas características o a la devolución del mismo.
Cifras IP, descripción abreviada
 1ª cifra
 1 Protección contra la caída vertical de gotas de agua.
 2 Protección contra la caída de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 15°.
 3 Protección contra la caída de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 60°.
 4 Protección contra las salpicaduras de agua.
 5 Protección contra los chorros de agua.
 6 Protección contra las nieblas gruesas.
 2ª cifra
 0 No protegido.
 1 Protección contra la caída vertical de gotas de agua.
 2 Protección contra la caída de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 15°.
 3 Protección contra la caída de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 60°.
 4 Protección contra las salpicaduras de agua.
 5 Protección contra los chorros de agua.
 6 Protección contra las nieblas gruesas.
IMPORTANTE
 1- La conexión eléctrica debe realizarla un técnico electricista. La manipulación interna o externa de la luminaria puede comprometer la seguridad.
 2- Si el cable o el conector de la luminaria está dañado, debe sustituirse por uno nuevo.
 3- No se debe utilizar la luminaria en ambientes húmedos, como baños, piscinas, etc.
 4- Todas las luminarias sin protección especial contra la penetración de polvo o de humedad (la marca IP) son aptas para uso interior.
 5- Utilice sistemas de sujeción adecuados con el peso del aparato.
 6- Asegure siempre las conexiones y los cables de los puntos de calor de la luminaria.
 7- Asegúrese de que las condiciones de la instalación no resulten peligrosas por los riesgos de sujeción.
 8- No utilice bombillas de distinto tipo ni de potencia superior a la indicada en el símbolo de la luminaria.

D GARANTIESPROTJE
 Der Hersteller LEDS C4, S.A. garantiert während 2 Jahren ab dem Kaufdatum den einwandfreien Betrieb des Geräts sowie mögliche oder Lieferung von Ersatzteilen des betreffenden Geräts infolge von Herstellungsfehlern. Der Hersteller übernimmt jedoch keine Verantwortung für Schäden, die auf missbräuchlicher Handhabung des Geräts zurückzuführen sind.
 Unsere Firma verpflichtet sich zu umfassenden und kostenlosen Reparatur von auftretenden Fehlern sowie der daraus entstehenden Kosten. Die Reparatur wird auf Kosten der Kunden durchgeführt, wenn die Ursache der Störung nicht auf mangelhafte Ausführung der Installation zurückzuführen ist. Bei Schäden, die auf mangelhafter Handhabung des Geräts zurückzuführen sind, ist der Kunde für die Reparaturkosten zu zahlen.
 Bei Schäden, die auf mangelhafter Handhabung des Geräts zurückzuführen sind, ist der Kunde für die Reparaturkosten zu zahlen.
Kurzbeschreibung der IP-Schutzarten
 1. Kennziffer
 1 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser von mehr als 12 mm.
 2 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser von mehr als 2,5 mm.
 3 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser von mehr als 1 mm.
 4 Schutz gegen das Eindringen von Staub.
 5 Schutz gegen das Eindringen von Staub (Staubdichtendring).
 6 Vollständiger Schutz gegen das Eindringen von Staub (Staubdichtendring).
 2. Kennziffer
 1 Kein besonderer Schutz.
 2 Schutz gegen einseitig fallendes Tropfenwasser.
 3 Schutz gegen schräg fallendes Tropfenwasser, bis 15° Abweichung von der Senkrechten.
 4 Schutz gegen Spritzwasser, bis 60° Abweichung von der Senkrechten.
 5 Schutz gegen Spritzwasser.
 6 Schutz gegen Spritzwasser.
WICHTIGE HINWEISE
 1- Der elektrische Anschluss sollte von einem Fachmann vorgenommen werden. Eigenmächtige Arbeiten in oder am Lampengehäuse, Schutzgehäuse, etc., können zu Schäden an der Luminare führen.
 2- Falls das Stromkabel oder die Stromzuführung der Luminare beschädigt ist, soll diese aus Sicherheitsgründen von der Luminare entfernt werden. Ein technischer Fachmann sollte für die Reparatur der Luminare kontaktiert werden.
 3- Die Luminare darf nicht auf feuchten, kurz zuvor eingetrockneten oder elektrisch leitenden Flächen installiert werden.
 4- Die Luminare ohne besonderen Schutz gegen das Eindringen von Staub und Feuchtigkeit (ohne IP-Markierung) sind geeignet für Innenräume.
 5- Benutzen Sie Befestigungsvorrichtungen, die dem Gewicht des Geräts entsprechen.
 6- Achten Sie darauf, dass die Stromzuführung der Luminare nicht mit dem Befestigungsschrauben beschädigt wird.
 7- Versuchen Sie sich, dass die Stromzuführung der Luminare nicht mit dem Befestigungsschrauben beschädigt wird.
 8- Verwenden Sie nur Glühlampen gleichen Typs und beachten Sie die auf dem Typenschild angegebene maximale Lampenleistung.

GB WARRANTY RIGHTS
 LEDS C4, S.A. guarantees the correct operation of this equipment, repairs or spare parts of the model due to defects in workmanship of the delivery date but accept no responsibility for damages caused through improper use.
 The company agrees to repair any defect or malfunction found in the item and any damages said defect or malfunction may cause the repair to be made. The customer and/or the object will be provided the optimum condition for the use for which it is intended, the company will be entitled to the replacement of the acquired item with another of identical characteristics or a complete refund of the purchase price.
IP Digits, short description
 1st digit
 1 Protected against penetration by solid objects greater than 12 mm.
 2 Protected against penetration by solid objects greater than 2.5 mm.
 3 Protected against penetration by solid objects greater than 1 mm.
 4 Dust protected.
 5 Dust proof.
 6 Dust tight.
 2nd digit
 0 Unprotected.
 1 Protected against vertically falling water drops.
 2 Protected against water drops falling at a maximum angle of 15°.
 3 Protected against water in the form of rain at a maximum angle of 60°.
 4 Protected against splashing or projection of water.
 5 Protected against jets of water.
 6 Protected against rough seas.
IMPORTANT
 1- The electrical connection of the luminare should be performed by a qualified electrician. The internal or external manipulation of the luminare may compromise its safety.
 2- If the cable or the connector of the luminare is damaged, it should be replaced only by the manufacturer or their technical service department.
 3- Do not install the luminare on surfaces that are moist, freshly painted or electrically conductive.
 4- All luminaires without special protection against dust or moisture (no IP rating) may be used indoors, except in bathrooms.
 5- Use fastening systems appropriate to the weight of the luminare.
 6- Make sure the connections and cables do not come into contact with the hot parts of the luminare.
 7- Make sure the installation conductors are not damaged by the fastening system.
 8- Do not use bulbs with a higher wattage than stated on the label of the luminare.

F DROITS DE GARANTIE
 Le fabricant LEDS C4, S.A. garantit le fonctionnement correct de l'appareil ainsi que les éventuelles réparations ou remplacement des pièces de fabrication pendant 2 années à compter de la date de fabrication, mais ne peut pas être tenue responsable des dommages causés par une mauvaise utilisation de l'appareil.
 La société s'engage à effectuer une réparation gratuite en cas de vices ou de défauts d'origine, ou de dommages causés par ces derniers. Si la réparation n'est pas satisfaisante ou si l'objet ne remplit pas les conditions optimales permettant l'utilisation à laquelle il est destiné, la société aura la possibilité de substituer l'objet acheté par un autre présentant exactement les mêmes caractéristiques techniques ou de rembourser le prix.
Cifras IP, descripción abreviada
 1ª cifra
 1 Protección contra las caídas verticales de gotas de agua.
 2 Protección contra las caídas de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 15° de la vertical.
 3 Protección contra las caídas de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 60° de la vertical.
 4 Protección contra las salpicaduras de agua.
 5 Protección contra los jets de agua.
 6 Protección contra las nieblas gruesas.
 2ª cifra
 0 No protegido.
 1 Protección contra las caídas verticales de gotas de agua.
 2 Protección contra las caídas de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 15° de la vertical.
 3 Protección contra las caídas de gotas de agua hasta una inclinación máxima de 60° de la vertical.
 4 Protección contra las salpicaduras de agua.
 5 Protección contra los jets de agua.
 6 Protección contra las nieblas gruesas.
IMPORTANTE
 1- La conexión eléctrica debe ser efectuada por un técnico electricista. La manipulación interna o externa de la luminaria puede comprometer la seguridad.
 2- Si el cable o el conector de la luminaria está dañado, debe sustituirse por uno nuevo.
 3- No se debe utilizar la luminaria en ambientes húmedos, como baños, piscinas, etc.
 4- Todas las luminarias sin protección especial contra la penetración de polvo o de humedad (la marca IP) son aptas para uso interior.
 5- Utilice sistemas de sujeción adecuados con el peso del aparato.
 6- Asegure siempre las conexiones y los cables de los puntos de calor de la luminaria.
 7- Asegúrese de que las condiciones de la instalación no resulten peligrosas por los riesgos de sujeción.
 8- No utilice bombillas de distinto tipo ni de potencia superior a la indicada en el símbolo de la luminaria.