



DB / Bahnsteigleuchte / Passrahmen

DATENBLATT
DATASHEET

MADE IN GERMANY

FLASHAAR® – Wir machen Licht.

FLASHAAR® – We create light.

DB/Passrahmen

DB/fitting frame

Passrahmen für die DB-Bahsteigleuchte mit zwei seitlichen Blenden

Fitting frame for DB platform light with two side panels

Der projektspezifisch anpassbare DB-Passrahmen (Typ **DB/FF-1/2**) wurde für die flexible Integration der DB-Bahnsteigleuchte (Typ **DB/SO3/840/LSOT/O**) in Deckenöffnungen unterschiedlicher Abmessungen entwickelt und unterstützt eine normgerechte Umsetzung gemäß den geltenden Richtlinien und Vorschriften. Durch seine variable Auslegung ermöglicht der Passrahmen eine sichere und wirtschaftliche Planungslösung, insbesondere bei Bestandsprojekten oder abweichenden Öffnungsmaßen. Bestehende Deckenöffnungen werden zuverlässig kaschiert, wodurch ein technisch sauberes und optisch einheitliches Erscheinungsbild erzielt wird. Die Konstruktion erlaubt eine schnelle und präzise Montage des Rahmens in Kombination mit zwei separaten Sichtschutzplatten. Gleichzeitig bietet der Passrahmen ausreichend Raum für die Integration von Klemmstellen sowie zusätzlicher Infrastruktur, wie beispielsweise Präsenzmeldern oder Kamerasystemen.

The DB mounting frame (Type **DB/FF-1/2**), which can be customized for specific projects, was developed for the flexible integration of the DB platform light (Type **DB/SO3/840/LSOT/O**) into ceiling openings of various dimensions and supports standard-compliant installation in accordance with applicable guidelines and regulations. Thanks to its variable design, the mounting frame provides a safe and cost-effective planning solution, particularly for retrofit projects or openings with non-standard dimensions. Existing ceiling openings are reliably concealed, resulting in a technically clean and visually uniform appearance. The design allows for quick, precise installation of the frame with two separate privacy panels. At the same time, the custom frame provides sufficient space for the integration of mounting points as well as additional infrastructure, such as occupancy sensors or camera systems.

Bestellnummer

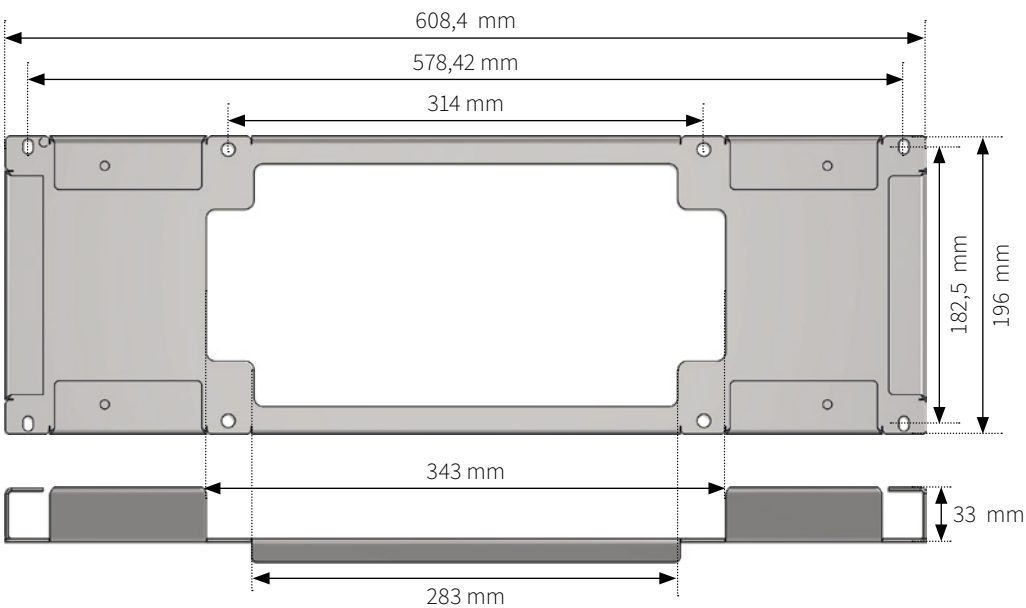
item number

DB/FF-1/2

Technische Daten

technical data

Abmessungen dimensions	608,4 x 196 x 33 mm (L x T x H)
Gewicht weight	1,85 kg
Material material	Edelstahl kaltgewalzt; Blenden Alu gebürstet E6EV1 Cold-rolled stainless steel; panels brushed aluminium E6EV1



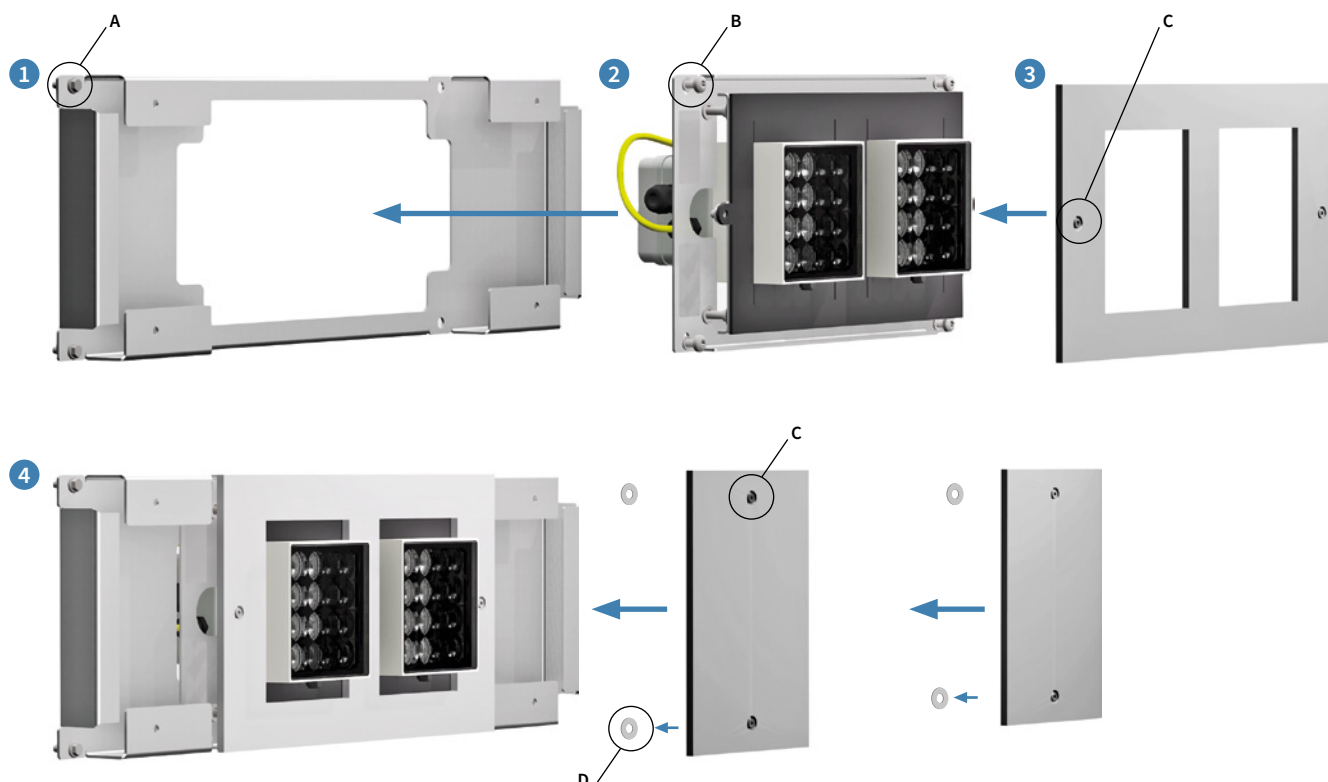
Hinweis: DB Passrahmen kann die Leuchte #445625; 1x TCL36W (Fa. Rademacher) ersetzen z.B. HBF Kaiserslautern
Note: DB fitting frame can be used with light #445625; 1x TCL36W (Rademacher company)e.g. Kaiserslautern main station

Montage mounting

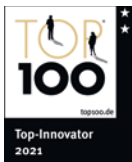
- 1 DB-Passrahmen mittels 4 Sechskant-Flanschschraube (A) in der dafür vorgesehenen Deckenöffnung befestigen*
- 2 DB-Bahnsteigleuchte in den DB-Passrahmen schrauben* (4x Linsenkopfschrauben M6x20 (B), inkl. Schnorr Scheibe M6)
Zur Montage und Ausrichtung (Neigung) des DB-Leuchtenkopfes, beachten Sie bitte die Anweisung # IFU-DB-SO3-840-LSOT-O.
- 3 Blende Leuchte aufschrauben* (2x Zylinderkopfschraube M4x12 (C), inkl. Savetix Scheiben M4)
- 4 Blende links und rechts verschrauben* (je 2x Zylinderkopfschrauben M4x12 (C), zzgl. Savetix Scheiben M4 (D))

! * Achtung!
Die Gewinde sind mit Schraubensicherung / Sicherungslack gegen unbeabsichtigtes Lösen zu sichern. Wir empfehlen zum Sichern der Schrauben: Loctite 290 oder Weicon 302-90

! * Caution!
The threads must be secured against unintentional loosening with threadlocker / locking lacquer. We recommend securing the screw: Loctite 290 or Weicon 302-90



- A** = Sechskant-Flanschschraube mit Sperrverzahnung M5x16
Hexagon flange screw with locking teeth M5x16
- B** = Linsenkopfschrauben M6x20, inkl. Schnorr Scheiben M6
Pan head screws M6x20, incl. Schnorr washers M6
- C** = Savetix Zylinderkopfschraube M4 x 12
Savetix cylinder head screw M4 x 12
- D** = Savetix Scheibe M4, 1x19, 5x0,4
Savetix disc M4, 1x19, 5x0.4



Allgemeine Geschäftsbedingungen

general terms and conditions of business

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind auf unseren Internet-Seiten unter folgender Adresse zu finden:
<https://flashaar.de/agb/>

Our general terms and conditions of business can be found on our website at the following address:
<https://flashaar.de/en/conditions/>

Bestellinformationen

delivery information

Erforderliche Angaben auf Ihrer Bestellung

- Produktname
- Vollständige Artikelnummer (inklusive den zu ergänzenden Angaben z.B. Lichtfarbe, Cover- oder Linsentyp usw.)
- gewünschte Lieferzeit
- Lieferadresse

information required on your order

- product name
- complete item number (including specification codes e.g. light colour, cover or lens type etc.)
- required delivery period
- delivery address

Bestelladresse

FLASHAAR LEDLight GmbH & Co. KG
Gaustraße 13-15
55411 Bingen am Rhein
Deutschland
FON +49 6721 9195-0
FAX +49 6721 9195-91
bestellung@ledlight.flashaar.com
<https://flashaar.de>

ordering address

fFLASHAAR LEDLight GmbH & Co. KG
Gaustraße 13-15
55411 Bingen am Rhein
Germany
FON +49 6721 9195-0
FAX +49 6721 9195-91
order@ledlight.flashaar.com
<https://flashaar.de>

Versandkosten

Wir berechnen Ihnen ausschließlich die tatsächlich angefallenen Versandkosten. Je nach Auftragswert und Quantität fallen zusätzliche Verpackungskosten an.

indicative value of shipping costs

Please note, we charge you only the actual delivery costs. Additional handling charges may be applied depending on order value and quantity.

Ausgabe

edition

Stand: KW 14, 2026

Druckfehler, Irrtum und technische Änderungen sind vorbehalten.

last status: week 14, 2026

Technical changes, errors and printing mistakes are reserved.

Referenzfotos:

© Hauptbahnhof Frankfurt a.M. / Cristian Hattemer (S.1)