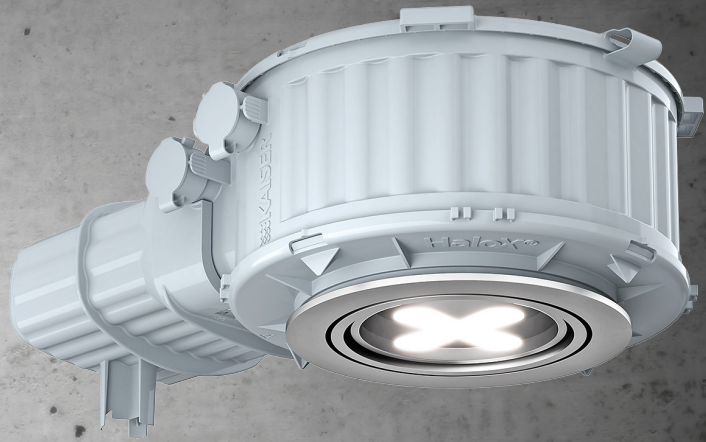


Willkommen, neues HaloX®!
Welcome, new HaloX®!

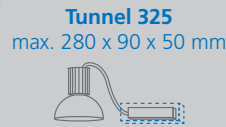


DC0717DRde/en50 | Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

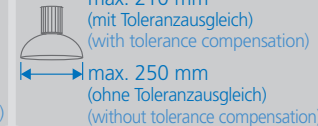
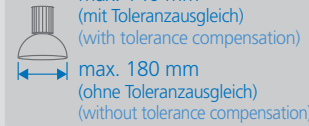
© KAISER GmbH & Co. KG 2017

Systemübersicht HaloX® | System overview of HaloX®

Ortbeton | On-site mixed concrete



Werksfertigung | Precast concrete



Tunnel 190
max. 150 x 90 x 50 mm



HaloX® – ein System für alle Fälle. Das System HaloX® umfasst weitere Varianten und Zubehör. Mehr Informationen finden Sie auf unserer Website www.kaiser-elektro.org/halox

www.kaiser-elektro.org/haloxsystemuebersichten



HaloX® – One system for all situations. The HaloX® system consists of additional variants and accessories. You can find more information on our website www.kaiser-elektro.org/halox

www.kaiser-elektro.org/haloxsystemoverviews

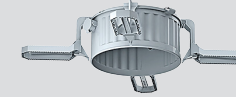


Sehen Sie sich einfach und schnell das Video zur Installation an!
Just take a look at the installation video.

www.kaiser-elektro.org/betonbau



Magnetbefestigung (Werksfertigung)
Magnet fixing
(Precast concrete)



Prefix®-Befestigung (Ortbeton)
Prefix® fixing
(On-site mixed concrete)



Online-Konfigurator
Anhand der Leuchten- bzw. Lautsprechermaße werden passende Gehäuse vorgeschlagen.
www.kaiser-elektro.org/konfigurator



Online configurator.
Suitable housings are recommended on the basis of the luminaire or loudspeaker dimensions.
www.kaiser-elektro.org/konfigurator

KAISER
GROUP

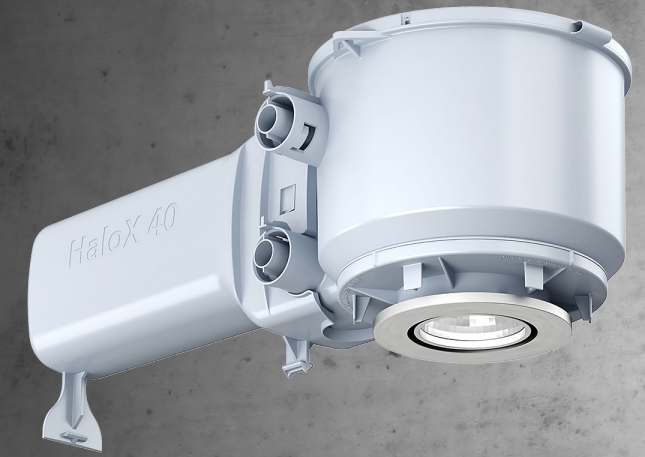
KAISER GmbH & Co. KG

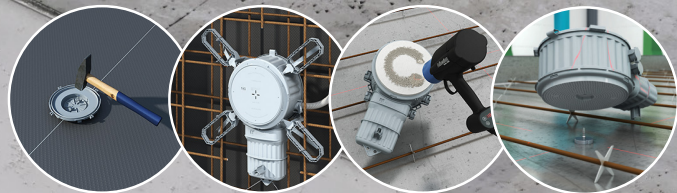
Ramsloh 4 · 58579 Schalksmühle
GERMANY

Tel. +49 (0) 23 55/809-0 · Fax +49 (0) 23 55/809-21
www.kaiser-elektro.de · info@kaiser-elektro.de

KAISER
GROUP

Danke, HaloX®!
Thank you, HaloX®!





Ein System für alle Fälle – für die Verarbeitung im Ortbeton lassen sich die Frontteile mit Nägeln auf der Arbeitsschalung befestigen. Zur Befestigung an der Gegenschalung stehen Prefix®-Montagesets zur Verfügung. In der Werksfertigung können die Gehäuse mit einer Klebe- oder Magnetbefestigung verarbeitet werden.

One system for all situations – for processing in concrete, the front parts can be attached using nails on the working formwork. Prefix® installation sets can be used for attaching to the opposing formwork. In precast concrete, the housings can be processed using a bonding or magnetic fixing.

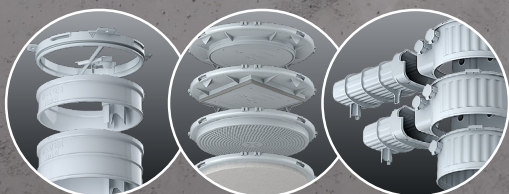


Druckstabiler Tunnel zur Aufnahme von Betriebsgeräten. Minimaler Eingriff in die Statik – keine Bewehrungsschnitte im Tunnelbereich erforderlich.

Pressure-resistant tunnel to hold operating devices. Minimal interference with the statics – no cuts in the reinforcement required in the tunnel area.

Durchgängiges Gehäusesystem – modular, flexibel für Leuchten und Lautsprecher in allen Höhen und mit Einbaudurchmesser bis 250 mm.

Complete housing system – modular and flexible for all installation diameters, heights and luminaire and loudspeaker installation openings up to 250 mm diameter.



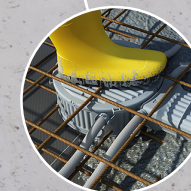
Wellenförmiges Oberflächenprofil sorgt für maximale Gehäuseoberfläche zur optimalen Wärmeableitung über den Beton.

Wave-shaped surface profile for maximum housing surface to ensure optimal heat dissipation into the concrete.



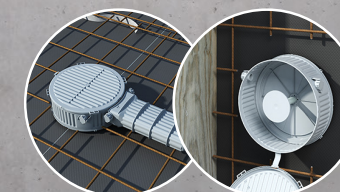
Kombinationseinführung für Rohre M20/M25 – werkzeuglose Öffnungstechnik mit sicherer Rohrrückhaltung und Tiefenanschlag, ohne dass ein innenseitiges Kürzen der Rohre erforderlich ist. Wiederbelegbar bei Installationsänderungen oder Fehlbelegungen.

Combination entry for M20/M25 conduits – toolless opening technology with secure conduit retention and depth stop without the need for interior shortening of the conduits. Conduits can be refitted for changes to installation work or in the case of incorrect fitting.



Formstabil und belastbar. Kompaktes Gehäuse mit stabilisierendem Wellenprofil sorgt für die notwendige Stabilität während des Betoniervorganges – auch bei extremer Belastung.

Stable in shape and durable. Compact enclosure with stabilising wave profile provides the necessary stability during concreting – even under extreme loads.



Für die Decken- und Wandinstallation.
For ceiling and wall installation

Leuchten und Lautsprecher gibt es viele.
Für alle gibt es HaloX®.

There are many luminaires and loudspeakers.
HaloX® is available for all of them.