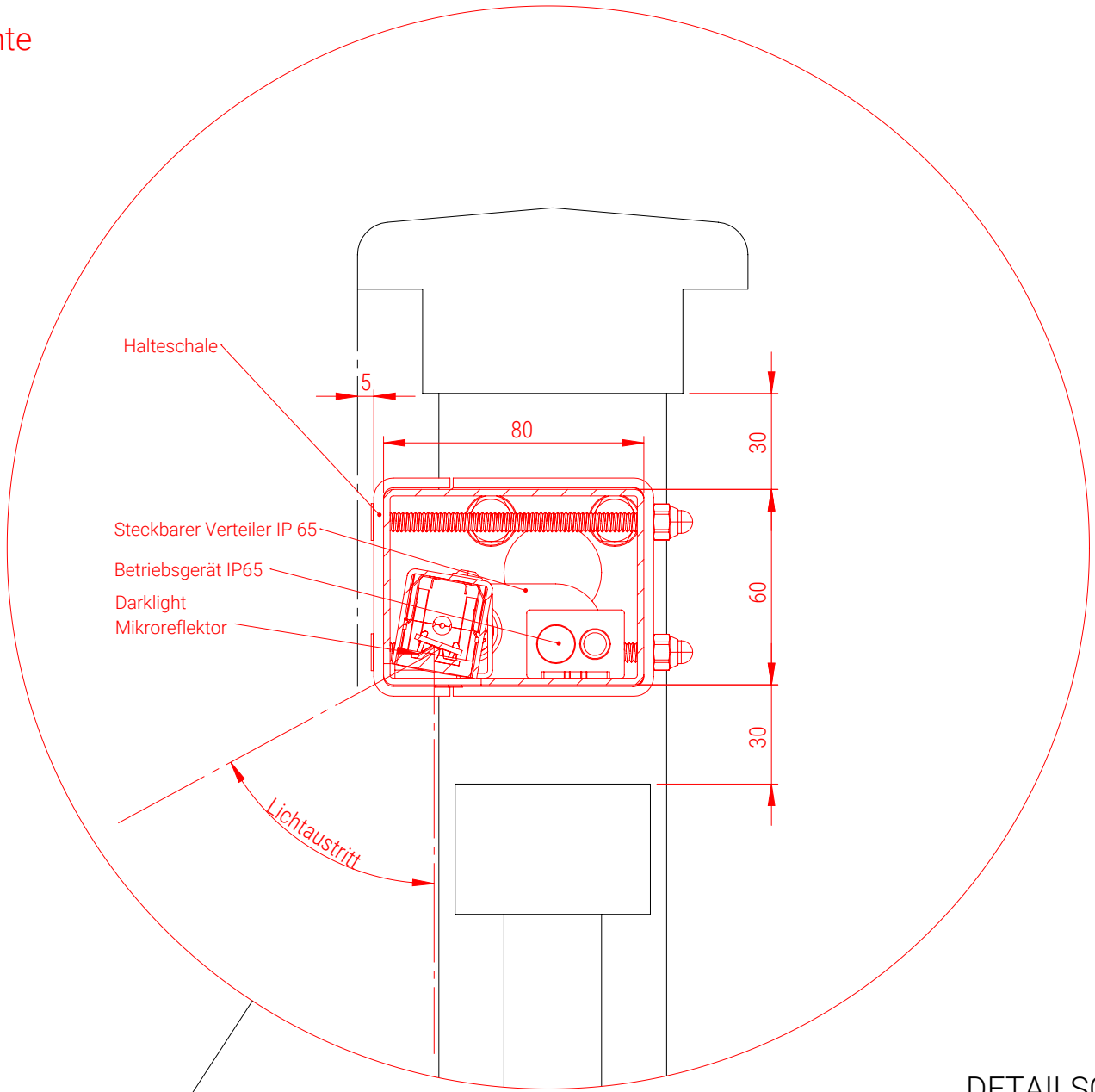
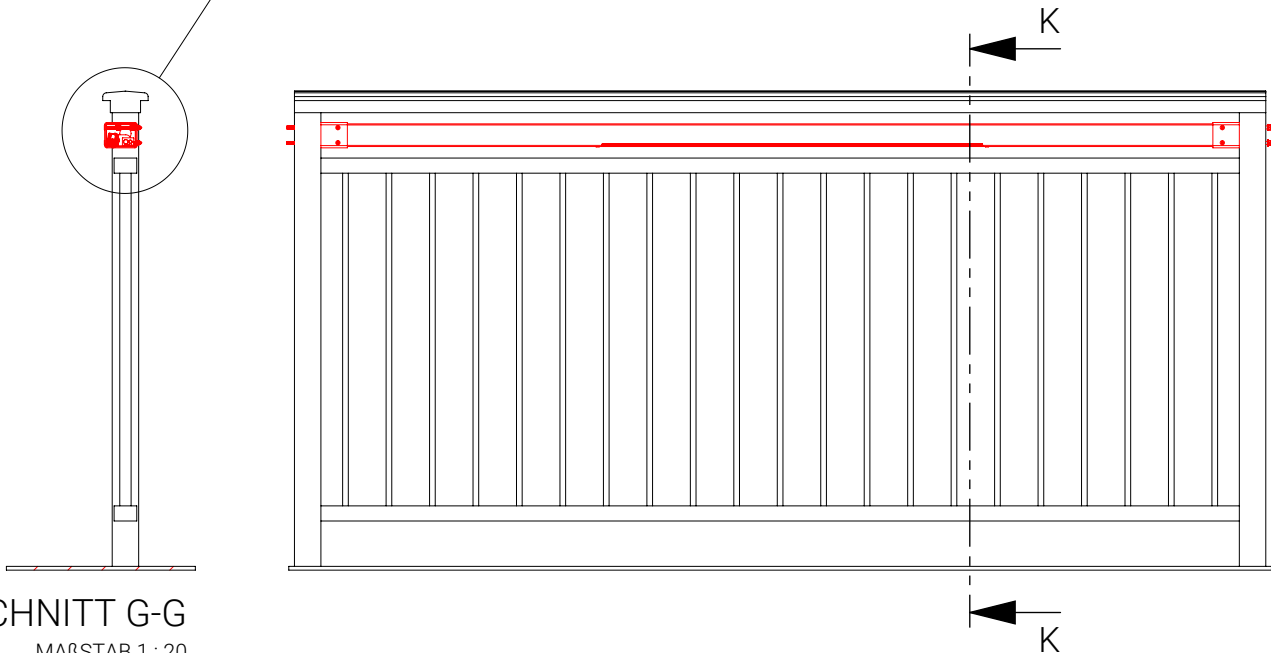


Handlaufleuchte
Stadteingang
Merzig



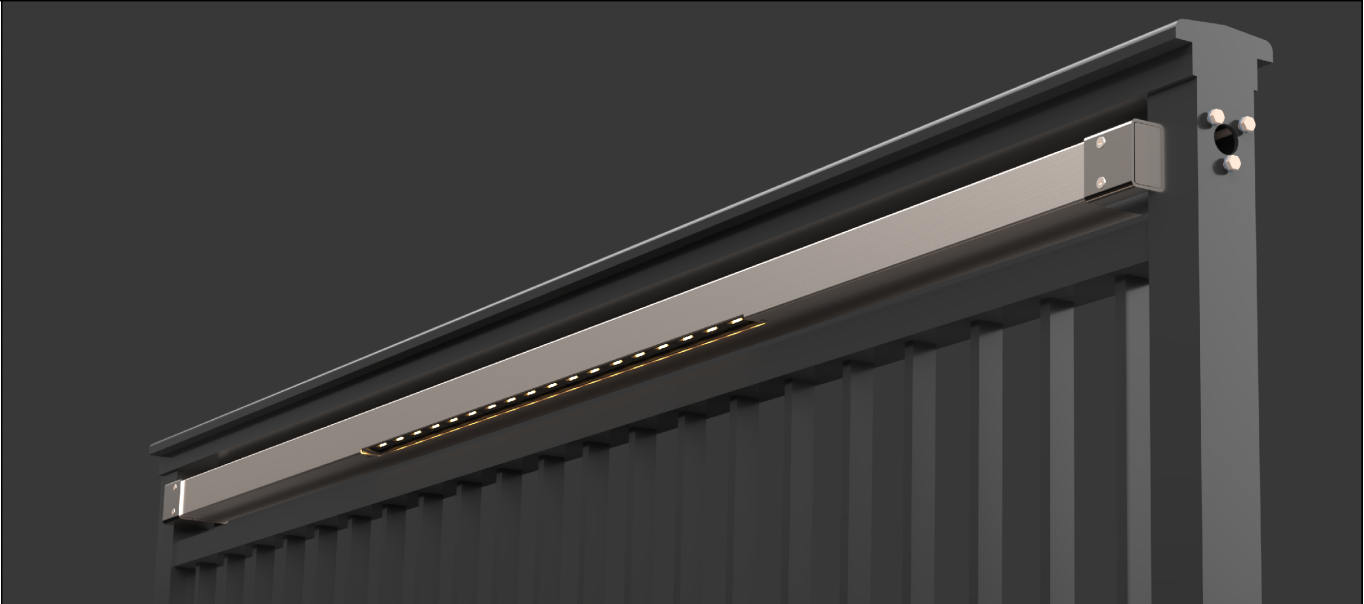
DETAILSCHNITT
MAßSTAB 1:2



SCHNITT G-G
MAßSTAB 1 : 20

ANSICHT
MAßSTAB 1:20

Alle Maße sind ca-Maße und NICHT für die Werk- oder Montageplanung anderer Gewerke geeignet!
Die finalen Maße und Gewichte stehen erst nach Freigabe der Konstruktionszeichnungen des Leuchtenherstellers fest.



Typ:
Sonderleuchte für die Beleuchtung von Handläufen

Leuchtmittel:
LED-Modul 2.700K
Leuchten-Lichtstrom: 480 lm/m

Binning:
max. 3SDCM

Farbwiedergabe:
CRI =>90

Leuchten-Lichtausbeute:
ca. 60 lm/W

Ausstrahlwinkel: asymmetrisch (A2)

Lebensdauer:
60.000 Stunden (L80B10) Ersatzteilgarantie, Farbort
Ersatzlampe durch LED-Chargenverwaltung garantiert

Maße Leuchte: Länge ca. 2500 mm, angepasst an bauseitiges
Geländer. Höhe 60 mm, Tiefe ca. 80 mm

Gehäuse:
Lichtdichtes Gehäuse, pulverlackbeschichtet oder einbrennlackiert
Farbe: DB703

Anschluss und Montage:
Die Montage und der elektrische Anschluss sind in den
nachfolgenden Detailzeichnungen ausführlich beschrieben.

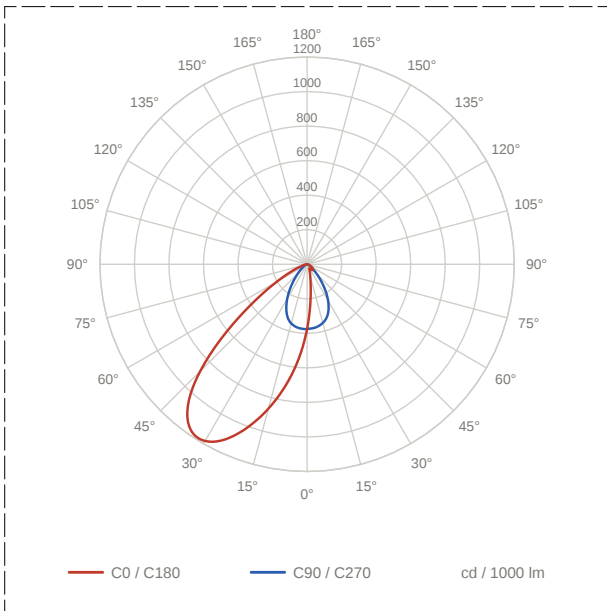
Betriebsgerät:
Im Leuchtenprofil eingebaut, für max. 12 Leuchten pro Betriebsgerät

Anschluss:
Der Anschluss erfolgt am dafür vorgesehenen Energieverteilerblock.
Die Durchverdrahtung im Geländer zu den weiteren Betriebsgeräten
ist Leistung des Nachunternehmers.

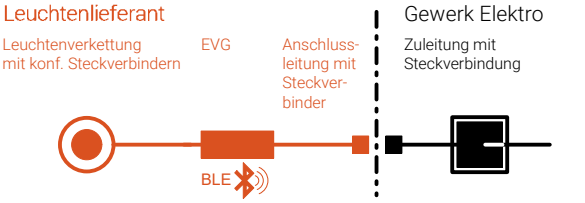
Bemusterung:
Bemusterung einer Leuchte im Bereich der Bauwerkdehnungsfuge,
Farbmuster

Fabrikat:
Instalighting OHR2 Sonderausführung Merzig oder gleichwertig

Lichtverteilungskurve



Schnittstellendefinition



Projekt: STME Stadteingang Merzig

Bauherr: Kreisstadt Merzig



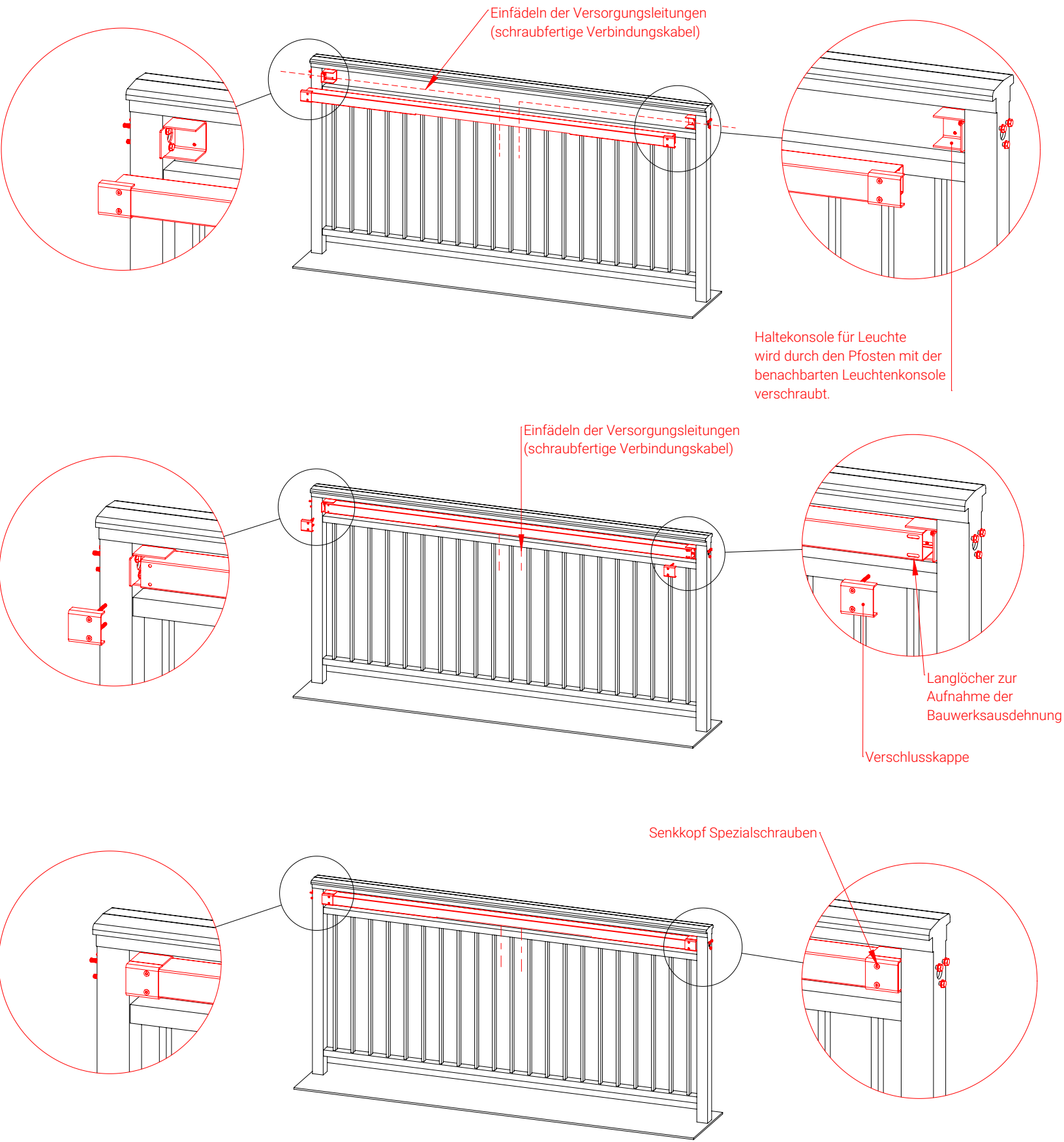
Tobias Link GmbH
Lichtplanung & Produktdesign
Trillerweg 59
D-66117 Saarbrücken
T. +49 681 9474 450
E. info@tobiaslink.de
www.tobiaslink.de

Nr. 20.220
Maßstab: 1:1
Datum: 08.09.2026
Gez.:

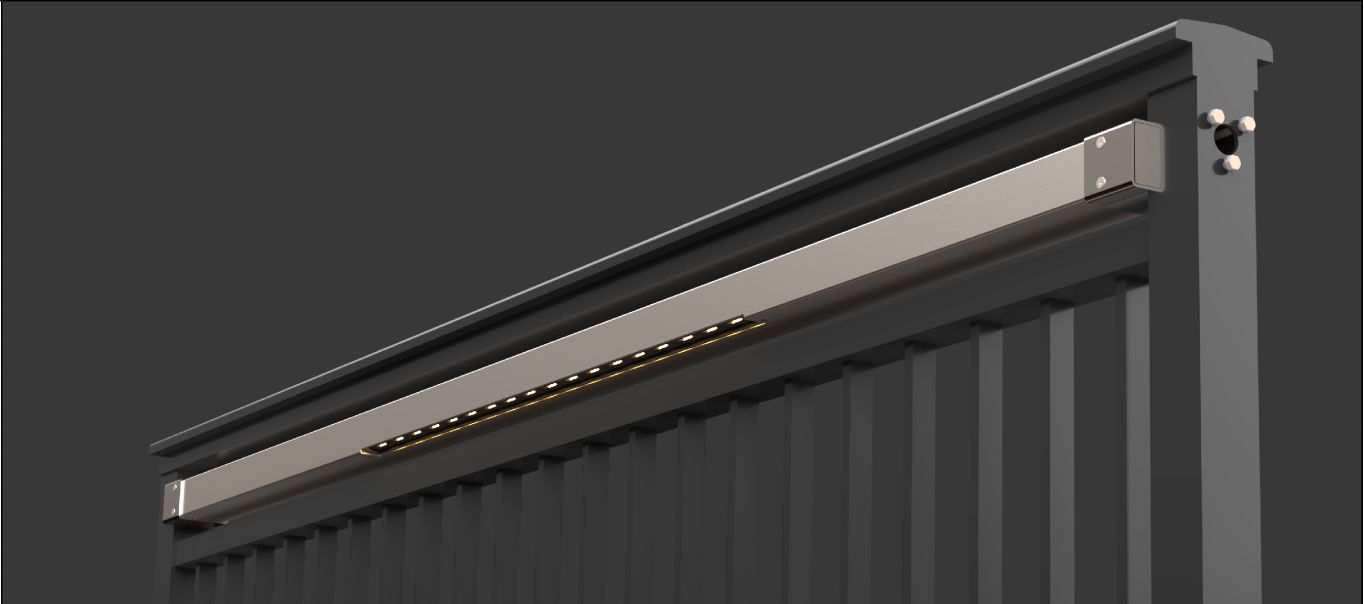
Plan-Nr.: STME_Leitdetail Brückenbeleuchtung Teil 1_A

Leitdetail Brückenbeleuchtung Teil 1

Einbau der Handlaufleuchte an das Brückengeländer in 3 Schritten



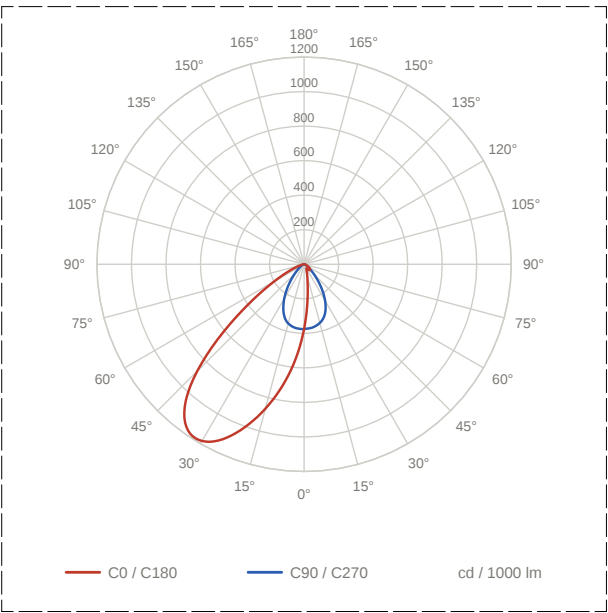
Alle Maße sind ca-Maße und NICHT für die Werk- oder Montageplanung anderer Gewerke geeignet!
Die finalen Maße und Gewichte stehen erst nach Freigabe der Konstruktionszeichnungen des Leuchtenherstellers fest.



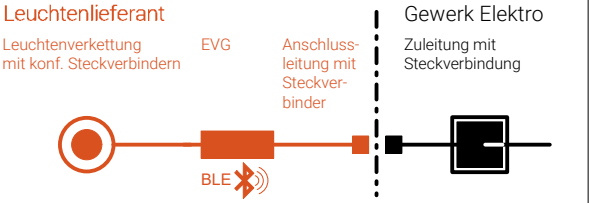
Typ:
Sonderleuchte für die Beleuchtung von Handläufen
Leuchtmittel:
LED-Modul 2.700K
Leuchten-Lichtstrom: 480 lm/m
Binning:
max. 3SDCM
Farbwiedergabe:
CRI =>90
Leuchten-Lichtausbeute:
ca. 60 lm/W
Ausstrahlwinkel: asymmetrisch (A2)
Lebensdauer:
60.000 Stunden (L80B10) Ersatzteilgarantie, Farbort
Ersatzlampe durch LED-Chargenverwaltung garantiert
Maße Leuchte: Länge ca. 2500 mm, angepasst an bauseitiges
Geländer. Höhe 60 mm, Tiefe ca. 80 mm
Gehäuse:
Lichtdichtes Gehäuse, pulverlackbeschichtet oder einbrennlackiert
Farbe: DB703
Anschluss und Montage:
Die Montage und der elektrische Anschluss sind in den
nachfolgenden Detailzeichnungen ausführlich beschrieben.
Betriebsgerät:
Im Leuchtenprofil eingebaut, für max. 12 Leuchten pro Betriebsgerät
Anschluss:
Der Anschluss erfolgt am dafür vorgesehenen Energieverteilerblock.
Die Durchverdrahtung im Geländer zu den weiteren Betriebsgeräten
ist Leistung des Nachunternehmers.

Bemusterung:
Bemusterung einer Leuchte im Bereich der Bauwerkdehnungsfuge,
Farbmuster

Lichtverteilungskurve



Schnittstellendefinition



Projekt: STME Stadteingang Merzig

Bauherr: Kreisstadt Merzig

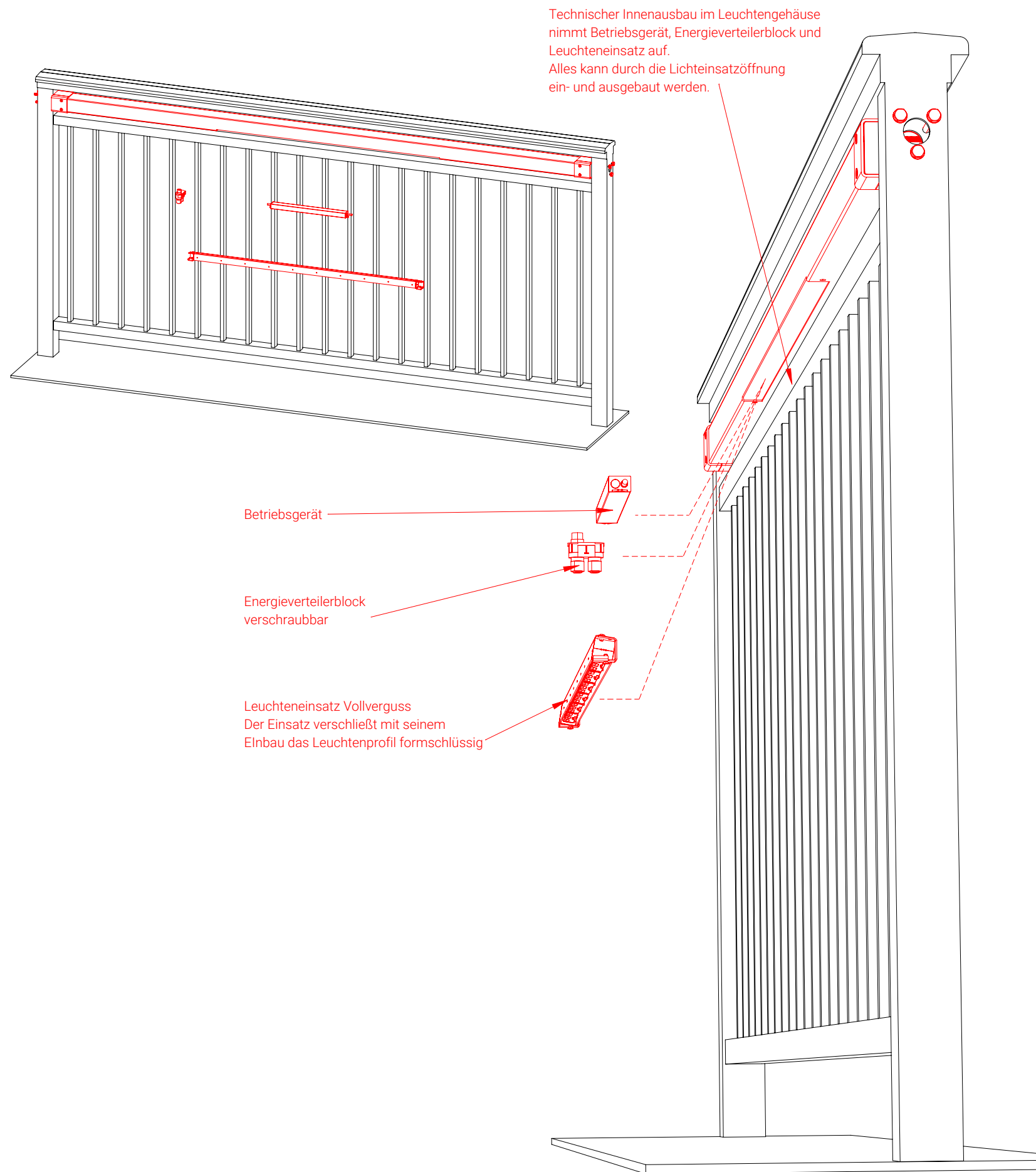


Tobias Link GmbH
Lichtplanung & Produktdesign
Trillerweg 59
D-66117 Saarbrücken
T. +49 681 9474 450
E. info@tobiaslink.de
www.tobiaslink.de

Nr. 20.220
Maßstab: 1:1
Datum: 08.09.2026
Gez.:

Plan-Nr.: STME_Leitdetail Brückenbeleuchtung Teil 2_A

Leitdetail Brückenbeleuchtung Teil 2



Typ:
Sonderleuchte für die Beleuchtung von Handläufen

Leuchtmittel:
LED-Modul 2.700K
Leuchten-Lichtstrom: 480 lm/m

Binning:
max. 3SDCM

Farbwiedergabe:
CRI =>90

Leuchten-Lichtausbeute:
ca. 60 lm/W

Ausstrahlwinkel: asymmetrisch (A2)

Lebensdauer:
60.000 Stunden (L80B10) Ersatzteilgarantie, Farbort Ersatzlampe durch LED-Chargenverwaltung garantiert

Maße Leuchte: Länge ca. 2500 mm, angepasst an bauseitiges Geländer. Höhe 60 mm, Tiefe ca. 80 mm

Gehäuse:
Lichtdichtes Gehäuse, pulverlackbeschichtet oder einbrennlackiert
Farbe: DB703

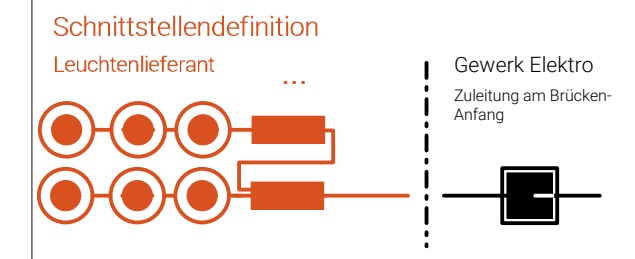
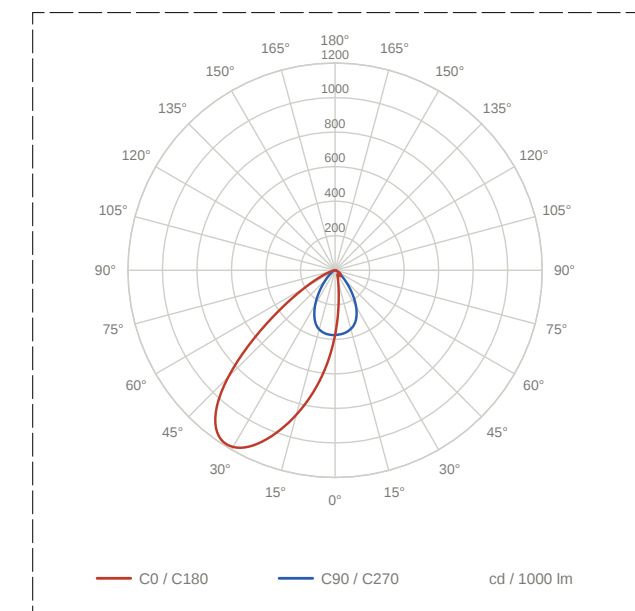
Anschluss und Montage:
Die Montage und der elektrische Anschluss sind in den nachfolgenden Detailzeichnungen ausführlich beschrieben.

Betriebsgerät:
Im Leuchtenprofil eingebaut, für max. 12 Leuchten pro Betriebsgerät

Anschluss:
Der Anschluss erfolgt am dafür vorgesehenen Energieverteilerblock. Die Durchverdrahtung im Geländer zu den weiteren Betriebsgeräten ist Leistung des Nachunternehmers.

Bemusterung:
Bemusterung einer Leuchte im Bereich der Bauwerkdehnungsfuge, Farbmuster

Lichtverteilungskurve



Projekt: STME Stadteingang Merzig

Bauherr: Kreisstadt Merzig



Tobias Link GmbH
Lichtplanung & Produktdesign
Trillerweg 59
D-66117 Saarbrücken
T. +49 681 9474 450
E. info@tobiaslink.de
www.tobiaslink.de

Nr. 20.220
Maßstab: 1:1
Datum: 08.09.2026
Gez.:

Plan-Nr.: STME_Leitdetail Brückenbeleuchtung Teil 3_A

Leitdetail Brückenbeleuchtung Teil 3