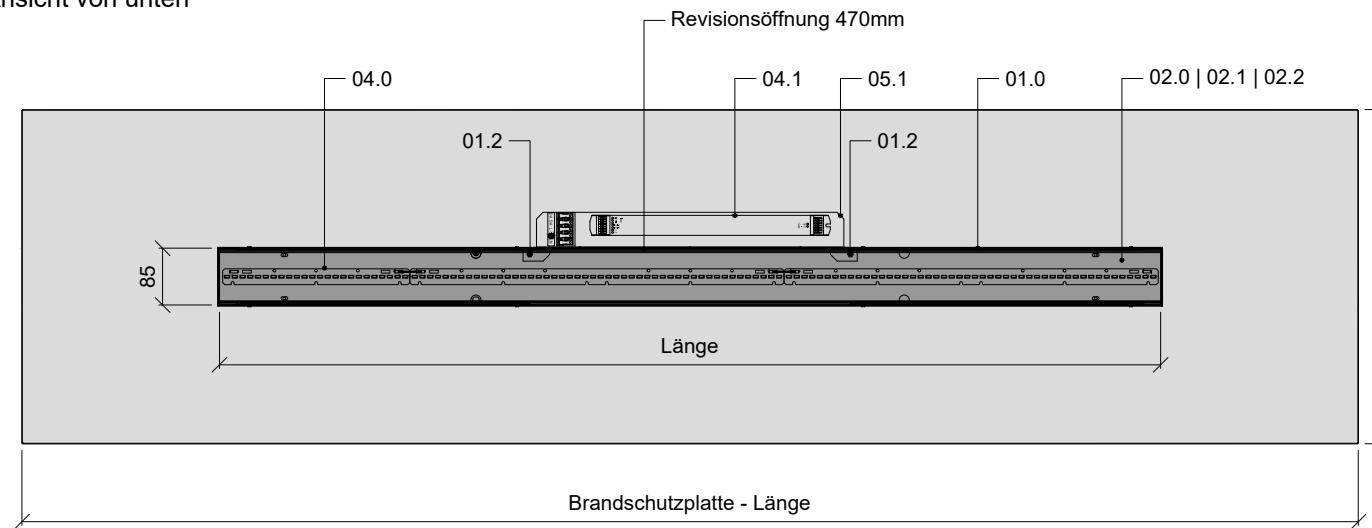
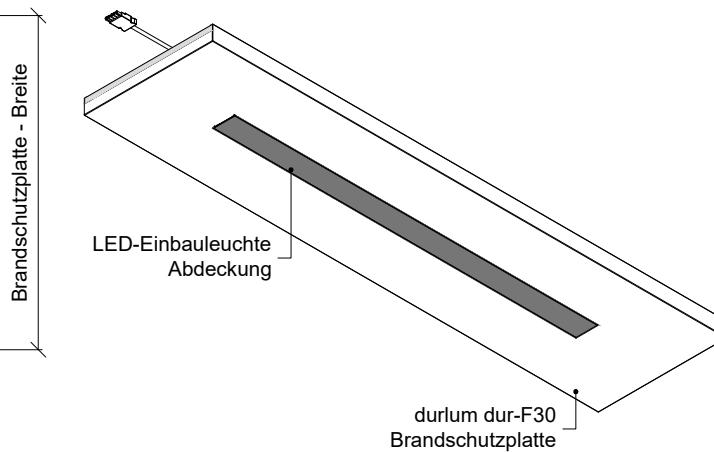


## Secura C100 in Brandschutzplatte

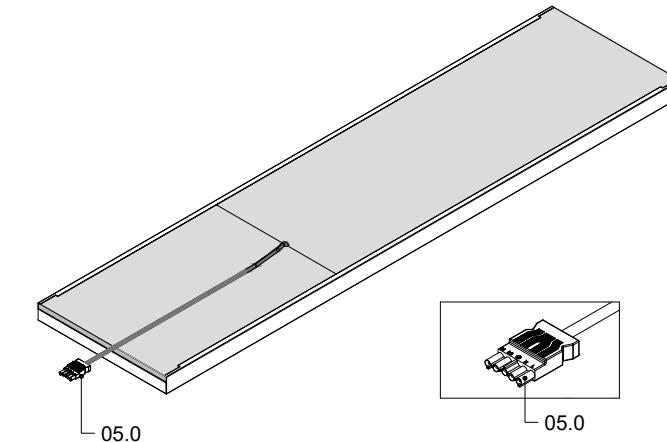
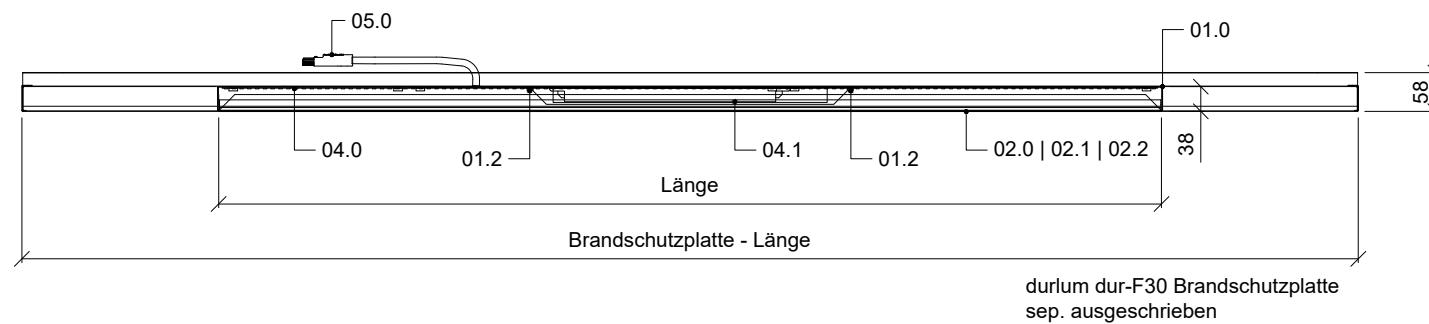
Ansicht von unten



ISO Darstellung

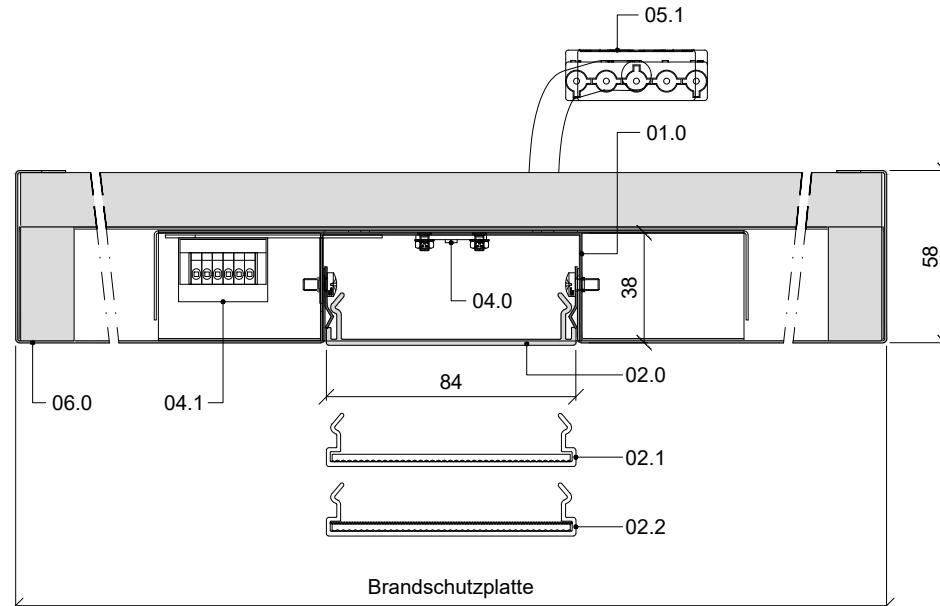


Längs-Schnitt



Quer-Schnitt

Integration in durum dur-F30 Brandschutzplatte



Artikelnummer (diffus)	SC100-S01A840084	SC100-S01A840112	SC100-S01A840140
Artikelnummer (mikroprismatik klar)	SC100-S01B840084	SC100-S01B840112	SC100-S01B840140
Artikelnummer (mikroprismatik diffus)	SC100-S01C840084	SC100-S01C840112	SC100-S01C840140
Lichtfarbe / CRI	4000 K / > 80	4000 K / > 80	4000 K / > 80
LED Lichtstrom [lm]	3.910	5.212	6.516
Artikelnummer (diffus)	SC100-S01A830084	SC100-S01A830112	SC100-S01A830140
Artikelnummer (mikroprismatik klar)	SC100-S01B830084	SC100-S01B830112	SC100-S01B830140
Artikelnummer (mikroprismatik diffus)	SC100-S01C830084	SC100-S01C830112	SC100-S01C830140
Lichtfarbe / CRI	3000 K / > 80	3000 K / > 80	3000 K / > 80
LED Lichtstrom [lm]	3.741	4.988	6.235
Länge [mm]	854	1134	1414
Breite [mm]	85	85	85
Höhe [mm]	38	38	38
Gewicht [kg] - ca.: (nur Leuchte ohne LFP) 2,6	3,6	4,7	
Lichttechnik - Type	symmetrisch	symmetrisch	symmetrisch
elektrischer Anschluß	Anschlußleitung mit Stecker GST18i5 (230V/50Hz +DALI)	Anschlußleitung mit Stecker GST18i5 (230V/50Hz +DALI)	Anschlußleitung mit Stecker GST18i5 (230V/50Hz +DALI)
Dali Adressen / LED-Treiber	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Anschlussleistung [W]	27	36,5	45,5
max. Anzahl je Leistungsschützautomaten C13 / B13	28 / 17	28 / 17	28 / 17

Diese Zeichnung wird unter Vorbehalt aller Rechte dem Empfänger anvertraut. Sie darf nur zu gemeinsamen Vertragszwecken genutzt und Dritten, insbesondere Mittbewerbern, nicht zugänglich gemacht werden. Durum GmbH



Der Netzanchluss sowie die interne Durchgangsverdrahtung darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen. Die Durchgangsverdrahtung ist alternativ mit Stecker/Buchse System erhältlich.

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zum Betrieb.

## SECURA C100

### Linie | LED Linienleuchte

SYSTEM SECURA C100 S

Oberfläche weiß, pulverbeschichtet nicht sichtbar  
Lichtverteilung breit-strahlend

Deckenausschnitt werkseitig integriert in durum dur-F30

Bestückung (zB LED) Brandschutzplatte  
Lichtstrom [lm] s. Tabelle  
Abdeckung s. Tabelle  
PMMA diffus | MP klar | MP klar + Diffusor

Schutzklasse I  
Schutzart IP20  
Umgebungstemperatur < 35°

DALI Adressen: s. Tabelle  
Geräte: s. Tabelle

Elektrischer Anschluss Anschlußleitung L~900mm inkl. Stecker GST18i5 Codierung pastellblau 230V / 50Hz + DALI



### Lichtstärkeverteilungskurve [LVK]

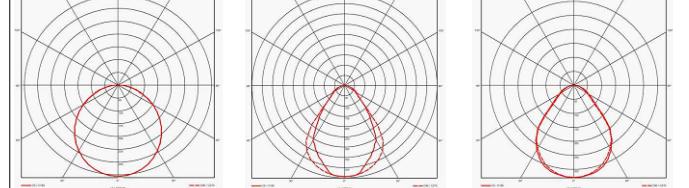
LVK1  
Opal

LOR 75,0 %

LVK2

Micropräzisions LOR 77,7 %

LVK3  
Micropräzisions mit Diffusfolie gegen LED Hotspots LOR 66,5 %



01.0 Leuchtenkörper

01.1 Beschriftungsblech

01.2 Bef.-Mutter Beschriftungsblech

02.0 Opale Abdeckung

02.1 alternativ Micropräzisions Abdeckung klar

02.2 alternativ Micropräzisions Abdeckung diffus

04.0 LED-Platine L=xxxxxx

04.1 LED-Treiber DALI dimmbar

05.0 Anschlußleitung L~900mm inkl. Stecker GST18i5 Code pb.

06.0 durum dur-F30 Brandschutzplatte

Freigabe .....

DIN ISO 9001  
Zertifiziert  
Gesamtunternehmenszertifizierung  
Reg. Nr. 71 150 M 01

Linienleuchte  
durum SECURA C100 | LED  
durum technische Dokumente

Datum	Name	Linienleuchte als Brandschutzelement
ges. 10.12.2020	SE	
ges. 19.01.2021	SE	
M. 1:2,1:10	Format A3	SC100-S01 SC100-S01a

durum Gmbh  
79650 Schopfheim  
Germany  
Tel. 0049 7622 39500  
Email info@durum.de