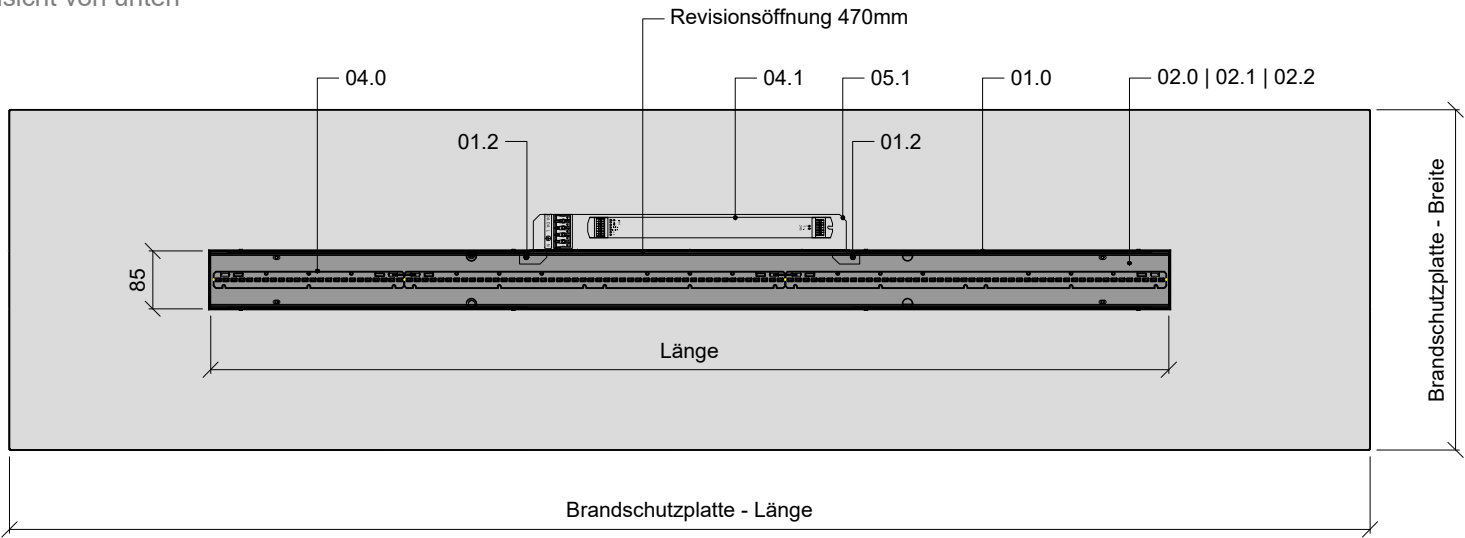
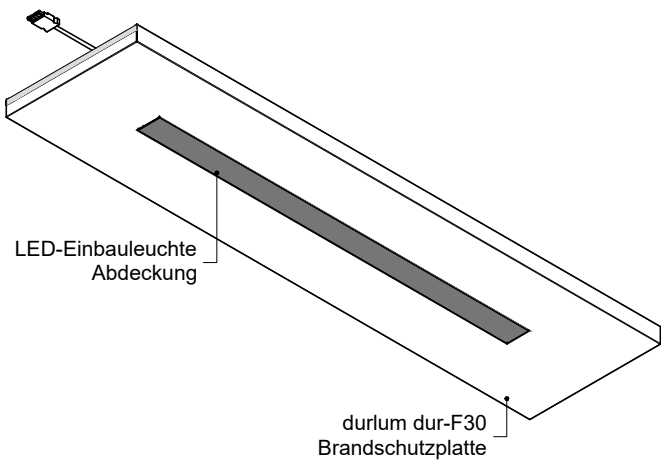


Secura C100 in Brandschutzplatte

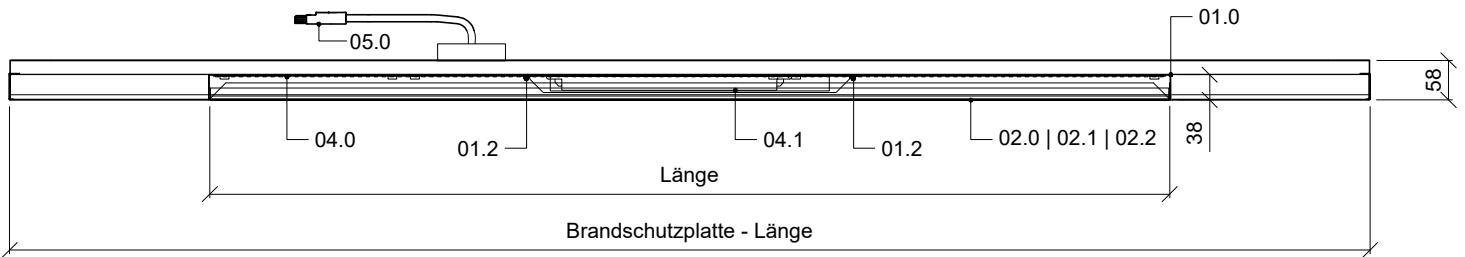
Ansicht von unten



ISO Darstellung



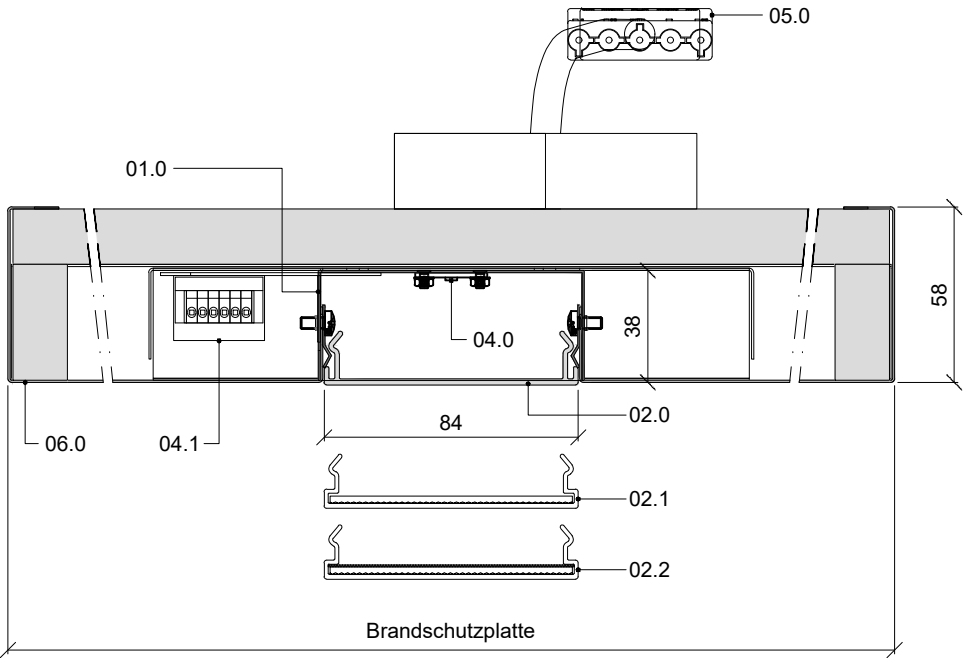
Längs-Schnitt



durlum dur-F30 Brandschutzplatte
sep. ausgeschrieben

Quer-Schnitt

Integration in durlum dur-F30 Brandschutzplatte



Artikelnummer (diffus)	SC100-S02A940084	SC100-S02A940112	SC100-S02A940140
Artikelnummer (mikroprismatik klar)	SC100-S02B940084	SC100-S02B940112	SC100-S02B940140
Artikelnummer (mikroprismatik diffus)	SC100-S02C940084	SC100-S02C940112	SC100-S02C940140
Lichtfarbe / CRI	4000 K / > 90	4000 K / > 90	4000 K / > 90
LED Lichtstrom [lm]	3.552	4.737	5.921
Artikelnummer (diffus)	SC100-S02A930084	SC100-S02A930112	SC100-S02A930140
Artikelnummer (mikroprismatik klar)	SC100-S02B930084	SC100-S02B930112	SC100-S02B930140
Artikelnummer (mikroprismatik diffus)	SC100-S02C930084	SC100-S02C930112	SC100-S02C930140
Lichtfarbe / CRI	3000 K / > 90	3000 K / > 90	3000 K / > 90
LED Lichtstrom [lm]	3.309	4.412	5.515
Länge [mm]	854	1134	1414
Breite [mm]	85	85	85
Höhe [mm]	39	39	39
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]	25,2	33,6	42
max.Anzahl je Leistungsschutzautomaten C13 / B13	28 / 17	28 / 17	28 / 17



Der Netzanschluss 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

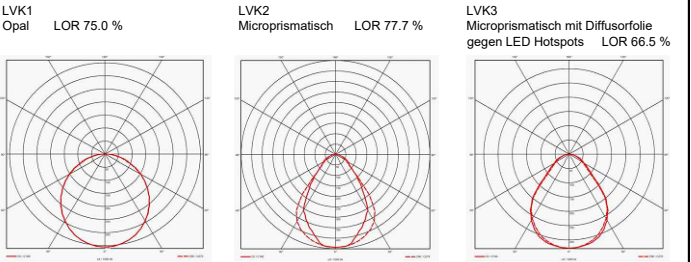
Linie | LED Linienleuchte

SYSTEM SECURA C100 S

Oberfläche	weiß, pulverbeschichtet nicht sichtbar
Lichtverteilung	breit-strahlend
Deckenausschnitt	werkseitig integriert in durlum dur-F30 Brandschutzplatte
Bestückung (zB LED)	s. Tabelle
Lichtstrom [lm]	s. Tabelle
Abdeckung	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]



01.0	Leuchtenkörper
01.1	Beschaltungsblech
01.2	Bef.-Mutter Beschaltblech
02.0	Opale Abdeckung
02.1	alternativ Mikroprismatik Abdeckung klar
02.2	alternativ Mikroprismatik Abdeckung diffus
04.0	LED-Platine L=xxxxmm CRI>90
04.1	LED-Treiber DALI dimmbar
05.0	Anschlußleitung L~900mm inkl. Stecker GST18i5 Code pb.
06.0	durlum dur-F30 Brandschutzplatte

Freigabe		Linienleuchte durlum SECURA C100 LED durlum technische Dokumente		 DECKE LICHT RAUM durlum GmbH 79650 Schopfheim Germany Tel. 0049 7622 39050 Email info@durlum.de
DIN ISO 9001 Zertifiziert Qualitätsmanagement Reg. Nr. 79 100 M01	Datum gez. 23.09.2026	Name PJ	Linienleuchte als Brandselement	
gsk			SC100-S02	
M 1:2:1:0	Format A3		SC100-S02	