

Darstellung 1:1

Profilsystem | B: 43/65mm x H: 100mm

Grundprofil: hochwertiges Aluminiumprofil natureloxiert
B/H: 43 x 40mm

Abdeckungen: ■ PMMA satiniert rund

Montage: ■ Decken-/Wandanbau
■ abgehängte Montage

Schutzart: IP20 | IP40 | IP44
IP54 (mit Zubehör)

Ausführung: ■ Einzelleuchte
■ als Lichtband konfigurierbar



Aluminium
natureloxiert



weiss
RAL 9016-F
Feinstruktur



schwarz
RAL 9005-F
Feinstruktur



RAL-Farbe
nach Vorgabe

SL40.R Einzelkomponenten:

Leerprofil Aluminium (Abb. 1)	Bestellnummer ZEUS-	Mindest-Bestellmenge
L: 2000mm Aluminium eloxiert	SL40PRO12010	1 Stk.
L: 3000mm Aluminium eloxiert	SL40PRO13010	18 Stk.
L: 6200mm Aluminium eloxiert	SL40PRO16510	60 Stk.
L: 2000mm RAL 9016-F Verkehrsweiß	SL40PRO29016F	
L: 3000mm RAL 9016-F Verkehrsweiß	SL40PRO39016F	
L: 6200mm RAL 9016-F Verkehrsweiß	SL40PRO69016F	
L: 2000mm RAL 9005-F Tiefschwarz	SL40PRO29005F	
L: 3000mm RAL 9005-F Tiefschwarz	SL40PRO39005F	
L: 6200mm RAL 9005-F Tiefschwarz	SL40PRO69005F	

F = Feinstruktur

Einschnapp-Profil ‚Snap-In‘ für LED-Strips (Abb. 3)	Bestellnummer ZEUS-	Mindest-Bestellmenge
L: 2000mm Aluminium eloxiert	MP40PRO12010	1 Stk.
L: 3000mm Aluminium eloxiert	MP40PRO13010	18 Stk.

Abdeckung (Abb. 2)	Bestellnummer ZEUS-	Mindest-Bestellmenge
L: 2000mm satiniert rund	SL44ABD12200	1 Stk.
L: 3000mm satiniert rund	SL44ABD13200	18 Stk.
L: 6200mm satiniert rund	SL44ABD16200	60 Stk.

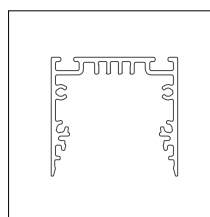


Abb. 1: Profil

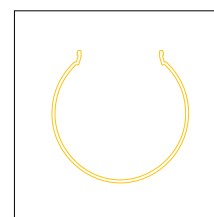


Abb. 2: Abdeckung

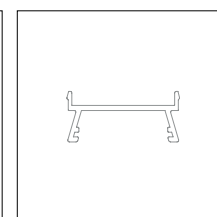
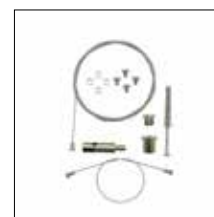
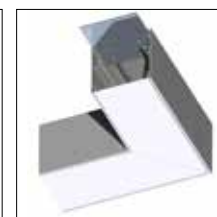


Abb. 3: Snap-In Profil

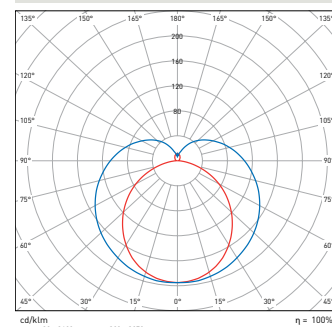
SL40.R Zubehör:

Zubehör	Bestellnummer ZEUS-	VPE
Enddeckel	SL44ZBH00010	2 Stk.
Enddeckel IP54 für Einzelleuchten bis max. 2.500mm	SL44ZBH00014	2 Stk.
IP-Montageschrauben für Einzelleuchten inkl. Dübel und Dichtpfropfen M20 Fräsung für IP-Montage ist separat zu bestellen!	990ZSP000002	2 Stk.
Längsverbinder	SL40ZBH00100	1 Stk.
90° Innenverbinder	SL40ZBH00210	1 Stk.
Seilabhängung Set ‚Q‘ inkl. Kabel 3-polig	990ZSP000430	1 Stk.
Seilabhängung Set ‚Q‘ inkl. Kabel 5-polig	990ZSP000450	1 Stk.
Seilabhängung Set ‚Y‘ Standard	990ZSP000011	1 Stk.
RAL9016-F Verkehrsweiß für Einzel-/Komplettleuchten	SL40ZBHR9016F	per m
RAL9005-F Tiefschwarz für Einzel-/Komplettleuchten	SL40ZBHR9005F	per m
RAL-Farbe nach Vorgabe	SL40ZBH00990	per m
Casambi Ready Funk-Modul Drahtlose Steuerung (Android / iOS) DALI-kompatibel, analog (1-10V)	28002212	1 Stk.
Casambi Steuerung weiss drahtlos, batteriebetrieben	28002420	1 Stk.
Casambi Steuerung schwarz drahtlos, batteriebetrieben	28002213	1 Stk.



SL40.R Einzel-/Komplettleuchten:

Leuchtenlänge	LP/HE 350mA	Artikelnummer satinier ZLED-	HP/HO 350mA	Artikelnummer satinier ZLED-
440mm	7,8W	SL44 0440 2❖0 ¹¹	12,6W	SL48 0440 #❖0
510mm	8,8W	SL44 0510 2❖0 ¹¹	14,6W	SL48 0510 #❖0
580mm	9,8W	SL44 0580 #❖0	16,5W	SL48 0580 #❖0
650mm	10,7W	SL44 0650 #❖0	18,5W	SL48 0650 #❖0
720mm	11,7W	SL44 0720 #❖0	20,4W	SL48 0720 #❖0
790mm	12,7W	SL44 0790 #❖0	22,3W	SL48 0790 #❖0
860mm	13,6W	SL44 0860 #❖0	24,3W	SL48 0860 #❖0
930mm	14,6W	SL44 0930 #❖0	26,2W	SL48 0930 #❖0
1000mm	15,6W	SL44 1000 #❖0	28,2W	SL48 1000 #❖0
1070mm	17,1W	SL44 1070 #❖0	31,1W	SL48 1070 #❖0
1140mm	18,0W	SL44 1140 #❖0	33,0W	SL48 1140 #❖0
1210mm	19,0W	SL44 1210 #❖0	35,0W	SL48 1210 #❖0
1280mm	20,0W	SL44 1280 #❖0	36,9W	SL48 1280 #❖0
1350mm	20,9W	SL44 1350 #❖0	38,9W	SL48 1350 #❖0
1420mm	21,9W	SL44 1420 #❖0	40,8W	SL48 1420 #❖0
1490mm	22,9W	SL44 1490 #❖0	42,7W	SL48 1490 #❖0
1560mm	23,8W	SL44 1560 #❖0	44,7W	SL48 1560 #❖0
1630mm	24,8W	SL44 1630 #❖0	46,6W	SL48 1630 #❖0
1700mm	25,8W	SL44 1700 #❖0	48,6W	SL48 1700 #❖0
1770mm	26,8W	SL44 1770 #❖0	50,5W	SL48 1770 #❖0
1840mm	27,7W	SL44 1840 #❖0	52,4W	SL48 1840 #❖0
1910mm	28,7W	SL44 1910 #❖0	54,4W	SL48 1910 #❖0
1980mm	29,7W	SL44 1980 #❖0	56,3W	SL48 1980 #❖0
2050mm	31,1W	SL44 2050 #❖0	59,3W	SL48 2050 #❖0
2120mm	32,1W	SL44 2120 #❖0	61,2W	SL48 2120 #❖0
2190mm	33,1W	SL44 2190 #❖0	63,1W	SL48 2190 #❖0
2260mm	34,0W	SL44 2260 #❖0	65,1W	SL48 2260 #❖0
2330mm	35,0W	SL44 2330 #❖0	67,0W	SL48 2330 #❖0
2400mm	36,0W	SL44 2400 #❖0	69,0W	SL48 2400 #❖0
2470mm	37,0W	SL44 2470 #❖0	70,9W	SL48 2470 #❖0
2540mm	37,9W	SL44 2540 #❖0	72,8W	SL48 2540 #❖0
2610mm	38,9W	SL44 2610 #❖0	74,8W	SL48 2610 #❖0
2680mm	39,9W	SL44 2680 #❖0	76,7W	SL48 2680 #❖0
2750mm	40,8W	SL44 2750 #❖0	78,7W	SL48 2750 2❖0 ¹¹
2820mm	41,8W	SL44 2820 #❖0	80,6W	SL48 2820 2❖0 ¹¹
2890mm	42,8W	SL44 2890 #❖0	82,5W	SL48 2890 2❖0 ¹¹
2960mm	43,7W	SL44 2960 #❖0	84,5W	SL48 2960 2❖0 ¹¹



Notlicht-Einsatz möglich. Details siehe technischer Anhang.

- # = 2: nicht dimmbar
- = 9: DALI dimmbar
- ❖ = H: 827 2700°K
- = W: 830 3000°K (Standard)
- = C: 840 4000°K (Standard)
- = D: 865 6500°K

¹¹ Nicht in DALI-dimmbar erhältlich

Vorstehend angeführte Artikel verstehen sich als Komplettleuchten.

Im Standard sind die Leuchten in Aluminium natureloxiert ausgeführt, Ausführungen in RAL-Farben und/oder höherer Schutzart sind gesondert zu ordern (siehe Zubehör)

SL40.R Lichttechnische Daten:

	Low-Power LP/HE satinert	High-Power HP/HO satinert
Vorwärtsstrom	350mA	350mA
Länge	1.000mm	1.000mm
Farbtemperatur	~4000°K	~4000°K
Lumen	1.942lm	3915lm
Leistung	15,6W	28,2W
Effizienz	125lm /W	139lm /W
Farbwiedergabeindex:	CRI: 83	CRI: 83
Abstrahlwinkel	150°	150°
Gewicht (Leuchte 1000mm):	1,70kg	1,70kg

Technische Daten basierend auf LED Gen5.

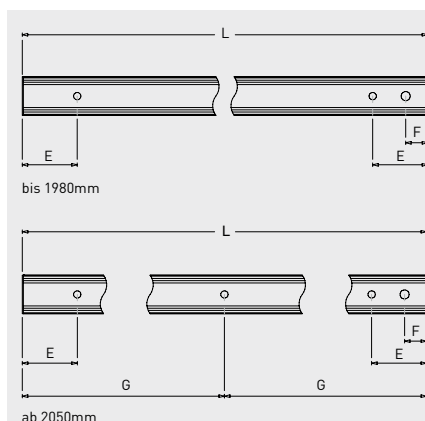
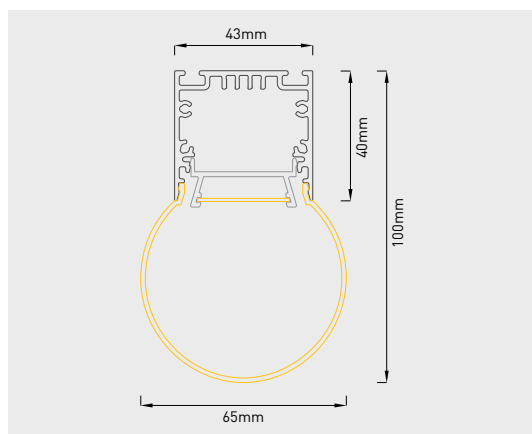
Weitere Bestromungsvarianten sind auf Anfrage/Bestellung erhältlich.

SL40.R Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten:

	nicht dimmbar			DALI dimmbar		
	9W - 39,9W	40,0W - 65,9W	66,0W - 81,4W	9W - 18,0W	18,3W - 46,9W	47,0W - 71,9W
Sicherungsautomat	16A Typ C	16A Typ C	16A Typ C	16A Typ C	16A Typ C	16A Typ C
Betriebsgeräte/Leuchten	57	30	22	46	36	35
I_{max}	23 A	40 A	41 A	13,6 A	22,4 A	23 A
Pulsdauer	176 μ s	173 μ s	236 μ s	304 μ s	176 μ s	174 μ s

Kalkulation verwendet typische Werte der Leitungsschutzautomaten-Serie ABB S200 als Referenz.

Tatsächliche Werte können je nach verwendeten Leitungsschutzautomatentypen und der Installationsumgebung abweichen.



L	E*	F*	G*
440mm- 720mm	60mm	40mm	-
790mm-1000mm	100mm	40mm	-
1070mm-1280mm	180mm	40mm	-
1350mm-1700mm	200mm	40mm	-
1770mm-1980mm	250mm	40mm	-
2050mm	200mm	40mm	1025mm
2120mm	200mm	40mm	1060mm
2190mm	200mm	40mm	1095mm
2260mm	200mm	40mm	1130mm
2330mm	200mm	40mm	1165mm
2400mm	200mm	40mm	1200mm
2470mm	200mm	40mm	1235mm
2540mm	200mm	40mm	1270mm
2610mm	200mm	40mm	1305mm
2680mm	200mm	40mm	1340mm
2750mm	200mm	40mm	1375mm
2820mm	200mm	40mm	1410mm
2890mm	200mm	40mm	1445mm
2960mm	200mm	40mm	1480mm

* Empfehlung (werksseitig nicht ausgeführt)

