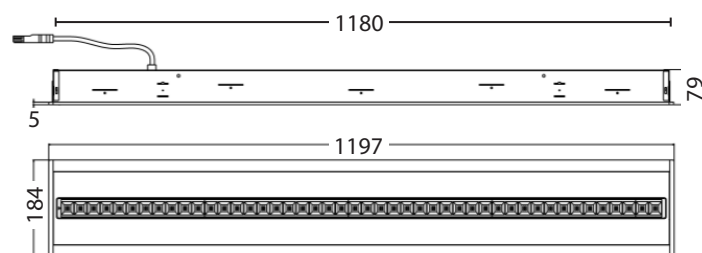
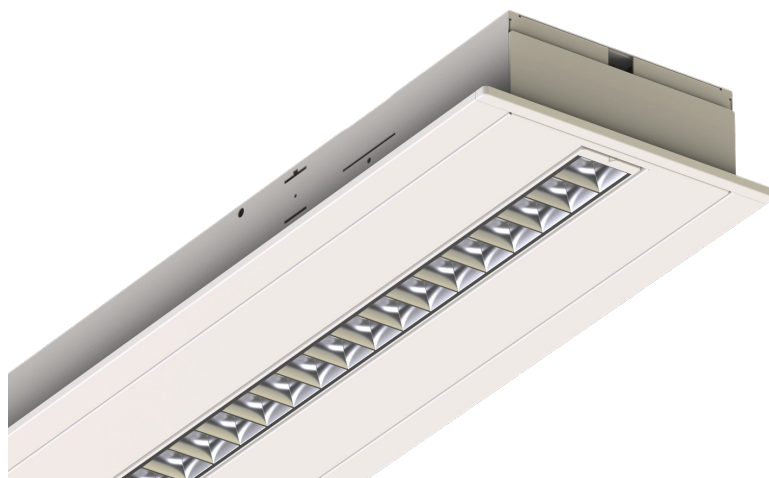


- Direkt strahlende Einbauleuchte in der Länge 1180 mm, 1197 mm mit Stirnteilen
- für die Montage in Paneeldecken mit offenen Paneelfugen und in Decken mit gesägten Öffnungen (siehe Zubehör)
- als Einzelleuchte und auch als Lichtband montierbar
- für Leuchtmittel L0P6 L120W5 gemäß ZHAGA Book 14 (separat zu bestellen), mit entsprechenden Leuchtmitteln BAP-tauglich
- Fassung GR6d-15 gemäß EN 60061-1 mit elektrischer und mechanischer Schnittstelle, verpolungssicher, werkzeugloser Leuchtmittelwechsel ohne Öffnung der Leuchte
- Betriebsgerät (DALI-2, switchDIM, ready2mains) **werkzeuglos tauschbar**, AC/ DC geeignet für den Einsatz in Zentralbatterieanlagen, DC Erkennung (Leistung default 15%, programmierbar), intern AC-seitig mit GST15i5 Code 2 Stecker/Buchse und DC-seitig mit GST08i2 codiert
- Dipswitch mit Widerstandsnetzwerk (LEDset Standard gemäß ZHAGA BOOK 22/23) zur Leistungseinstellung 17-35W (Vorrang der DALI-Programmierung)
- Leuchtenanschluss von außen mit Adapter GST18i5 Code 2 pastellblau (EN 61535)
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (RAL 9016) pulverbeschichtet, Schutzart IP20
- Leuchtenstirnteile sind separat zu bestellen, siehe Zubehör.



alle Maßangaben in mm



MODUL 200 Rückansicht

NORMEN

Leuchte	EN 60598-1/-2, EN 62471 (RG 0), EN 62493
EMV	EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Leuchtmittel	EN 62031, EN 60061-1, zukünftig IEC 63220, ZHAGA Book 14
Treiber	EN 61347-1 / EN 61347-2-13, EN 50172, EN 60598-2-22
Sonstige	EN 62386-101, EN 62386-102, EN 62386-207 (DALI-2)

LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	17 W	35 W
Umgebungstemperatur	25° C	25° C
Lampenlichtstromerhalt	L80	L80
Lampenlebensdauerfaktor	B10	B10
Lebensdauer in Std.	> 50.000	50.000

TECHNISCHE DATEN	
Abmessungen	L 1180 (1197) B 184 H 79 mm
Einbaumaße Paneeldecke	DA L 1197 B 174 mm H 79 mm
Einbaumaße gesägter Deckenabschnitt	DA L 1197 B 174 mm x 105 mm
Leistungsaufnahme	17-35W
Energieverbrauch	17-35 kWh/1000h
Anschluss	Stecker GST18i5 code 2 (pastellblau)
Fassung	GR6d
Eingangsspannung Leuchtmittel	< 48 VDC
Farbwiedergabewert	Ra > 80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Flimmern	± 5%
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 20
Schlagfestigkeitsklasse	IK 05
Material	Stahlblech
Produktfarbe	Weiß, RAL 9016
Produktgewicht	3 kg + 0,6 kg Leuchtmittel
Umgebungstemperatur	-20 bis +45° C
Luftfeuchtigkeit	5-85 %, nicht kondensierend
Gewährleistung	5 Jahre



TREIBER

Typ	Tridonic LCA 50W 350-1050mA one4all Ip PRE
Eingangsspannung Treiber	220-240 VAC, 176-280 VDC
Leistungsfaktor	0,98
Standby Leistung	< 0,15 W
THD	< 10 %
Maximale Ausgangsspannung	60 VDC
Time to Light	< 0,6 s
Dimmung	DALI-2 DT6, DSI, switchDIM, r2m, corridorFUNCTION
Dimmbereich	1-100 % (Amplitudendimmung)
Ripple	± 5 %
Überspannungsschutz	L-N 1 kV, L/N-PE 2 kV
Lebensdauer	100.000 h
Gewährleistung	5 Jahre



PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessungen	Fassung	Farbe										
					Ausgangsstrom	350 mA	400 mA	450 mA	500 mA	550 mA	600 mA	650 mA	700 mA	
					Systemleistung	17 W	20 W	22 W	25 W	27 W	30 W	32 W	35 W	
6987750	MODUL 200-1200 GR6d 17-35W Weiß	L 1180 (1196) B 184 H 67 mm	GR6d-15	Weiß RAL 9016	Dipswitch (LEDset)	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Lieferumfang: Leuchte mit GR6d-15 Fassung für L0P6 Leuchtmittel L120W5, DALI-2 Treiber und DIP-Switch mit Widerstandsnetzwerk für LEDset, 300 mm AC-Anschlussleitung mit GST18i5 Code 2 Stecker (pastellblau) und Montageanleitung im Lieferumfang enthalten. L0P6 L120W5 Leuchtmittel, sowie Installationsmaterial muss gesondert bestellt werden.

LEUCHTMITTEL 80°

Artikelnummer	Bezeichnung	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	Reflektor	Photometrischer Code	Sockel	Abmessungen										
								Ausgangsstrom	350 mA	400 mA	450 mA	500 mA	550 mA	600 mA	650 mA	700 mA	
								Systemleistung	17 W	20 W	22 W	25 W	27 W	30 W	32 W	35 W	
6987735	LOP6 L120W5 830 80° 48V C15	830	80°	chrom	830.359	GR6d-	L 1165 mm B 37 mm H 25 mm	Lichtstrom [lm]	2200	2505	2794	3104	3350	3660	3904	4200	
								Effizienz [lm/W]	129	125	127	124	124	122	122	120	
								EEK	E	E	E	E	E	E	E	E	
								BAP-tauglich	x	x	x	x	x	x	x		
6987736	LOP6 L120W5 840 80° 48V C15	840	80°	chrom	840.359	GR6d-	L 1165 mm B 37 mm H 25 mm	Lichtstrom [lm]	2500	3002	3302	3700	3996	4380	4670	5040	
								Effizienz [lm/W]	147	150	150	148	148	146	146	144	
								EEK	D	D	D	D	D	D	D	D	
								BAP-tauglich	x	x	x	x	x				
6989359	LOP6 L120W5 940 80° 48V C15	940	80°	chrom	940.359	GR6d-	L 1165 mm B 37 mm H 25 mm	Lichtstrom [lm]	2057	2420	2640	3000	3213	3540	3776	4095	
								Effizienz [lm/W]	121	121	120	120	119	118	118	117	
								EEK	D	D	D	D	D	D	D	D	
								BAP-tauglich	x	x	x	x	x	x	x	x	

LEUCHTMITTEL 100°

Artikelnummer	Bezeichnung	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	Reflektor	Photometrischer Code	Sockel	Abmessungen										
								Ausgangsstrom	350 mA	400 mA	450 mA	500 mA	550 mA	600 mA	650 mA	700 mA	
								Systemleistung	17 W	20 W	22 W	25 W	27 W	30 W	32 W	35 W	
6981327	LOP6 L120W5 840 100° 48V C15	840	100°	opal	840.359	GR6d-	L 1165 mm	Lichtstrom [lm]	2210	2640	2904	3325	3618	3960	4160	4480	
							B 37 mm	Effizienz [lm/W]	130	132	132	133	134	132	130	128	
							H 25 mm	BAP-tauglich									

LEUCHTMITTEL 60°

Artikelnummer	Bezeichnung	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	Reflektor	Photometrischer Code	Sockel	Abmessungen										
								Ausgangsstrom	350 mA	400 mA	450 mA	500 mA	550 mA	600 mA	650 mA	700 mA	
								Systemleistung	17 W	20 W	22 W	25 W	27 W	30 W	32 W	35 W	
6989827	LOP6 L120W5 830 60° 48V C15	830	60°	schwarz	830.359	GR6d-	L 1165 mm	Lichtstrom [lm]	1853	2180	2376	2700	2890	3210	3400	3675	
							B 37 mm	Effizienz [lm/W]	109	109	108	108	107	107	106	105	
							H 25 mm	BAP-tauglich	x	x	x	x	x	x	x	x	
6989826	LOP6 L120W5 840 60° 48V C15	840	60°	schwarz	840.359	GR6d-	L 1165 mm	Lichtstrom [lm]	1955	2300	2508	2850	3051	3390	3616	3885	
							B 37 mm	Effizienz [lm/W]	115	115	114	114	113	113	113	111	
							H 25 mm	BAP-tauglich	x	x	x	x	x	x	x	x	

