

Zinal Flex

modular

Technische Daten

ELEKTRONIK	
Primärspannung	220~240 V AC, 50~60Hz
Sekundärspannung	33-38V DC
Betriebsstrom max.	Ø80: 150mA Ø95: 250mA
Betriebsgerät	Separates Marken-Vorschaltgerät
Energieeffizienzklasse	F
LICHTTECHNIK	
Leuchtentyp	Downlight
Einstellbare Leistungsstufen	Ja
Farbwiedergabeindex	Ra >90
Maximale Farbabweichung	SDMC<3
LED-Typ	COB
LED-Marke	Bridgelux
LED-Effizienz	110lm/W
Leuchteneffizienz	85lm/W
Lichtverteilung	Symmetrisch
Lichtaustritt	Direkt
Abstrahlwinkel	Standard 36°
Lebensdauer	50'000 L80 B10
FUNKTIONALITÄT	
Dimmbarkeit	Phasen, DALI
Bewegungs-, Präsenzmelder	Nein
Notfunktion	Nein
WEITERE DATEN	
Gehäusefarbe	Weiss RAL9016 Schwarz RAL 9005 Alu gebürstet Silber
Materialien des Gehäuses	Aluminium
Materialien der Optik	Aluminium + PC transparente Abdeckung
Schutzart	IP20 (innen), IP54 (ausser)
Schutzklasse	II
Betriebstemperatur	-20°C ~65°C
Garantie	5 Jahre
Zertifikate	CE, RoHS



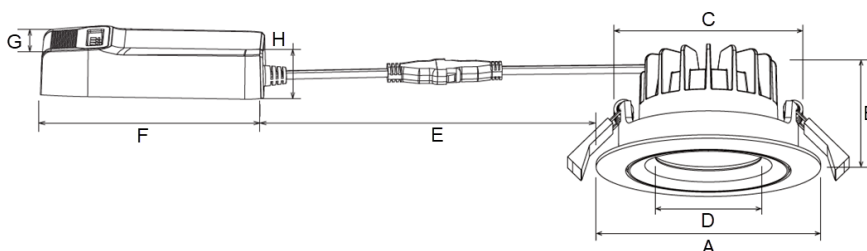
KEY-Facts

- geringe Einbautiefe
- modular und austauschbar
- Aluminiumdruckguss Kühlkörper
- Schutzart IP54
- Hohe Farbwiedergabe CRI90 mit SDCM<3
- Zwei Grössen verfügbar
- Verschiedene Farboptionen verfügbar
- Verschiedene Abstrahlwinkel verfügbar
- Einstellbare Leistungsstufen (Dip-Switch)

Dimensionen (mm) / Gewicht (g)

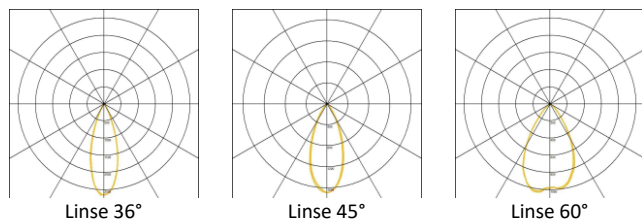
Typ	A	B	C	D	Gewicht
6W D80	80	35	68	32	190
10W D95	95	49	80	46	275

Typ	E	F	H	G	Bestromung
D80 Phase	~ 300	100	29	49	150mA
D80 DALI	~ 300	120	22	40	150mA
D95 Phase	~ 300	100	29	49	250mA
D95 DALI	~ 300	120	22	40	250mA



Optiken und Lichtverteilungen

Diverse Optiken verfügbar.



*weitere Optiken auf Anfrage verfügbar.



Ø80 Spannfeder



Ø95 Blattfeder



Weiss



Schwarz



Alu gebürstet



Silber

Zubehör

Artikel-Nr.	Linse	Grösse
62.08761.016375	36° Standard	80
62.08761.016376	45°	80
62.08544.016372	36° Standard	95
62.08544.015574	60°	95

Artikel-Nr.	Reflektor	Grösse
62.08763.016382	36°	80
62.08763.016384	60°	80
62.08762.016379	36°	95
62.08762.016380	45°	95

Artikelnummern

Alle folgenden Varianten sind mit der Standard Optik 36° Linse ausgestattet. Für einen anderen Abstrahlwinkel siehe Zubehör Liste oben.

Artikel-Nr.	Leistung (W)	Aussen-Ø (mm)	Innen-Ø (mm)	Lichtfarbe (K)	Ansteuerung	Lichtstrom (lm)	Farbe
62.08596.015697	6	80	68-75	2'700	Phase	550	Weiss
62.08596.015698	6	80	68-75	3'000	Phase	570	Weiss
62.08596.015699	6	80	68-75	4'000	Phase	620	Weiss
62.08596.015700	6	80	68-75	2'700	DALI	550	Weiss
62.08596.015701	6	80	68-75	3'000	DALI	570	Weiss
62.08596.015702	6	80	68-75	4'000	DALI	620	Weiss
62.08600.015714	6	80	68-75	2'700	DALI	550	Schwarz
62.08600.015715	6	80	68-75	3'000	DALI	570	Schwarz
62.08600.015716	6	80	68-75	4'000	DALI	620	Schwarz
62.08599.015707	6	80	68-75	2'700	DALI	550	Alu gebürstet
62.08599.015708	6	80	68-75	3'000	DALI	570	Alu gebürstet
62.08599.015709	6	80	68-75	4'000	DALI	620	Alu gebürstet
62.08601.015718	10	95	82-88	2'700	Phase	960	Weiss
62.08601.015719	10	95	82-88	3'000	Phase	980	Weiss
62.08601.015720	10	95	82-88	4'000	Phase	1'080	Weiss
62.08601.015721	10	95	82-88	2'700	DALI	960	Weiss
62.08601.015722	10	95	82-88	3'000	DALI	980	Weiss
62.08601.015723	10	95	82-88	4'000	DALI	1'080	Weiss
62.08603.015735	10	95	82-88	2'700	DALI	960	Schwarz
62.08603.015736	10	95	82-88	3'000	DALI	980	Schwarz
62.08603.015737	10	95	82-88	4'000	DALI	1'080	Schwarz
62.08602.015728	10	95	82-88	2'700	DALI	960	Alu gebürstet
62.08602.015729	10	95	82-88	3'000	DALI	980	Alu gebürstet
62.08602.015730	10	95	82-88	4'000	DALI	1'080	Alu gebürstet

*für die genaue Spezifikation beraten wir Sie sehr gerne, weitere Spezifikationen auf Anfrage erhältlich.