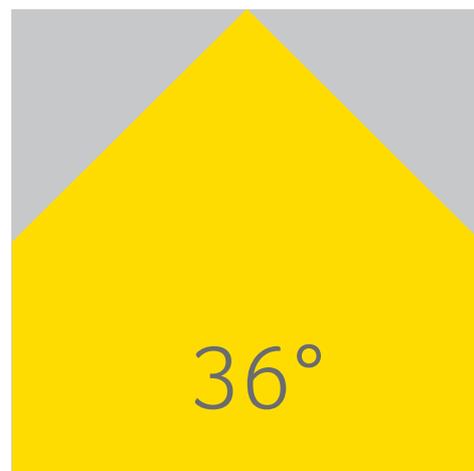
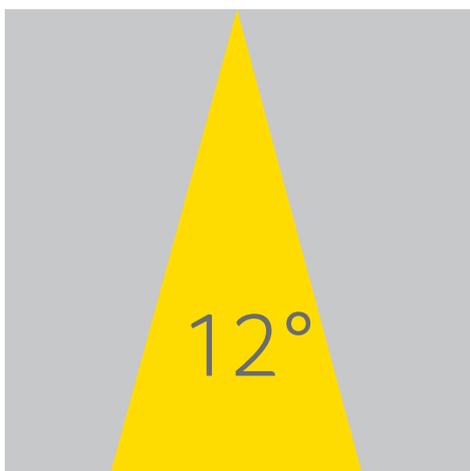




LED-Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss,
 Gehäusefarben: schwarz
 Passivkühlung für optimales Wärmemanagement,
 355° drehbar,
 Leuchtenkopf 180° schwenkbar,
 Treibereinheit separat,
 Aluminiumreflektoren für optimale Lichtverteilung,
 Glasabdeckung gegen Verschmutzung der LED und des Reflektors,
 Globaladapter für 3-Phasen Stromschiene, IP 20,
 inkl. einstellbarem Konstantstrom LED Treiber mit verschiedenen Einstellstufen für den Eingangsstrom (verschiedene Leistungsaufnahmen): 350 mA (13 W), 500 mA (19 W), 550 mA (21 W), 700 mA (26 W), 900 mA (36 W),
 DALI Variante für 1-Phasen bzw. 3-Phasen Stromschiene auf Anfrage erhältlich.

Stromschiene auf Anfrage erhältlich



Produktabmessungen	B 268 x L 190 x H 100 mm
Leistungsaufnahme	12 - 35 W
LED Typ	Tridonic
Farbkonsistenz	3SDCM
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	12 - 35 kWh / 1.000 h
Input	220 - 240 VAC, 50/60 Hz; 176 - 264 VDC
Treiber	integriert, wählbar, max. 900 mA*
Leistungsfaktor	> 95*
Dimmfähigkeit	nein*
Restwelligkeit	< 5 %*
Schaltzyklen	> 40.000*

Zündzeit	< 0,2 Sek.*
Anlaufzeit	< 0,5 Sek.*
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Produktfarbe	schwarz
Produktmaterial	Aluminiumdruckguss
Produktgewicht	1.200 g
VPE	1
Mindestbestellmenge	1 St.
Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +45 °C
Maximale Messpunkttemperatur	85 °C
Lagertemperaturbereich	-40 bis +80 °C
Luftfeuchtigkeit	< 90 %
Garantie	60 Monate
Energie-Effizienzklasse	A+

* Standard-Treiber 19019

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Gesamtlichtstrom	HWW	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute
ARGON-CLL03-927-12-B	17778	2.700 K	Ra >90	1.495 - 3.551 lm	12°	klar	12 - 35 W	124 - 100 lm/W
ARGON-CLL03-840-36-B	17801	4.000 K	Ra >80	1.886 - 4.479 lm	36°	klar	12 - 35 W	157 - 127 lm/W
ARGON-CLL03-940-36-B	17802	4.000 K	Ra >90	1.643 - 3.901 lm	36°	klar	12 - 35 W	136 - 110 lm/W

Weitere Ausführungen auf Anfrage erhältlich.

LUMENMATRIX

mA	350	500	700	900
Lichtfarbe				
827	1.764 lm	2.462 lm	3.349 lm	4.188 lm
830	1.809 lm	2.525 lm	3.435 lm	4.296 lm
835	1.848 lm	2.578 lm	3.508 lm	4.387 lm
840	1.886 lm	2.632 lm	3.582 lm	4.479 lm
927	1.495 lm	2.087 lm	2.839 lm	3.551 lm
930	1.532 lm	2.138 lm	2.909 lm	3.638 lm
935	1.599 lm	2.231 lm	3.036 lm	3.796 lm
940	1.643 lm	2.293 lm	3.120 lm	3.901 lm

Der gewünschte Strom muss bei der Bestellung angegeben werden, Standard: 900 mA, max.



ARTIKELHINWEIS

Ein LED Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten. Er ist separat zu bestellen, siehe Treibermatrix. Sie umfasst sowohl dimmbare als auch nicht dimmbare LED Treiber. Für dieses Downlight ist jeweils ein Treiber zu bestellen.

WICHTIG

Einstellbare LED Treiber auf den gewünschten Wert einstellen. Dabei beachten, dass der maximal zulässige Leuchtenbetriebsstrom nicht überschritten wird.

LIEFERUMFANG

1. abalight LED Downlight ARGON
2. LED Treiber, vorinstalliert
3. Installations- und Betriebsanleitung

ANZAHL BETRIEBSGERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER

LSS	B10	B13	B16	B20	I _{max}	t _{puls}
Anzahl	31	40	50	62	5A	50 µs
LSS	C10	C13	C16	C20	I _{max}	t _{puls}
Anzahl	52	68	85	104	5A	50 µs

BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	13-35 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	0,8 (L80)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,9 (B10)
Bemessungslebensdauer	50.000 h
Bemessungslebensdauer-	
Farbkonsistenz	5 SDCM

DIE AUSWAHL DES RICHTIGEN LEITUNGSSCHUTZSCHALTERS DARF NUR VON EINER ELEKTROFACHKRAFT ERFOLGEN. STROMSTÄRKE UND AUSLÖSEVERHALTEN MÜSSEN NACH DEN ANERKANNTEN REGELN DER ELEKTROTECHNIK AUF DIE ELEKTROINSTALLATION ABGESTIMMT WERDEN.