

A 5068 T Flat IP44



230mA

Bezeichnung	A 5068 T Flat IP44							
Artikel Nr.	1856670123	1856670113	1856670223	1856670213	1856670923	1856670913	1856671023	1856671013
Farbe	chrom-matt	chrom-matt	chrom	chrom	nickel-geb.	nickel-geb.	weiß	weiß
Oberfläche	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	lackiert	lackiert
Lichtfarbe	warmweiß	neutralweiß	warmweiß	neutralweiß	warmweiß	neutralweiß	warmweiß	neutralweiß
Farbtemperatur	ca. 3000 K	ca. 4000 K	ca. 3000 K	ca. 4000 K	ca. 3000 K	ca. 4000 K	ca. 3000 K	ca. 4000 K
Leuchtmittel	COB LED							
Vorwärtsspannung	max. 35V DC							
Nennstrom	230mA							
Nennleistung	8W							
Material	Aluminiumdruckguss; Aluminiumkühlkörper; Glas							
Lichtstrom	ca. 750 lm (neutralweiß)				ca. 700 lm (warmweiß)			
Energieeffizienzklasse	A++ bis A							
Farbwiedergabe	Ra 94							
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM							
Ausstrahlwinkel	38°							
Schutzklasse	III							
Schutzart	IP44							
Abmessungen (ØxH)	80x29 mm							
Deckenausschnitt (Ø)	68 mm							
Einbautiefe	25 mm							
Gewicht	200 g							
Leuchtenanschluss	15 cm Anschlussleitung mit AMP-Stecksystem 2-polig (Verpolungsschutz)							
Lebensdauer	50000 Std. L80/B10)							
Prüfzeichen	MM							
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken							
Einbauhinweis	Einbauleuchte nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien							
Im Lieferumfang enthalten	Betriebsgerät							

Bezeichnung	EL-8R-230 D
Nennspannung	220-240V AC 50/60 Hz 160-280V DC
Nennstrom	max. 0,05A
Sekundär	230mA, max. 35V DC
Nennleistung	max. 9W
Schutzklasse	II, SELV
Schutzart	IP20
Abmessungen (ØxH)	65x24 mm
Weight	110 g
Anschlussart primär	Durchgangsverdrahtung mit schraublosen Klemmstellen (starre/flexibel Leitungen Ø 0,5-1,5mm²) möglich (L, N, PE)
Anschlussart sekundär	AMP-Stecksystem 2-polig (Verpolungsschutz)
Dimmbar	mit Phasenabschnittsdimmer 20-100%
Sicherheitsfunktionen	Abschaltung bei Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
EMV	EN 55015
Prüfzeichen	F, MM, Glühdrahtprüfung 850°C
Einbauhinweis	Einbaugerät nur für die Zwischendecke



A 5068 T Flat IP44



230mA

Type	A 5068 T Flat IP44							
Part no.	1856671013	1856671023	1856670213	1856670223	1856670113	1856670123	1856670913	1856670923
Colour	matt chrome	matt chrome	chrome	chrome	br. nickel	br. nickel	white	white
Surface	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized	painted	painted
Light colour	warm white	neutral white	warm white	neutral white	warm white	neutral white	warm white	neutral white
Colour temperature	ca. 3000 K	ca. 4000 K	ca. 3000 K	ca. 4000 K	ca. 3000 K	ca. 4000 K	ca. 3000 K	ca. 4000 K
Light source	COB LED							
Forward voltage drop	max. 35V DC							
Rated current	230mA							
Rated power	8W							
Material	die-cast aluminium; aluminium heat sink; glass							
Luminous flux	ca. 750 lm (neutral white)				ca. 700 lm (warm white)			
Energy efficiency class	A++ to A							
Colour rendering	Ra 94							
Colour distance (MacAdam)	3 SDCM							
Beam angle	38°							
Safety class	III							
Protection class	IP44							
Dimensions (ØxH)	80x29 mm							
Ceiling cut-out (Ø)	68 mm							
Installation depth	25 mm							
Weight	200 g							
Connection of luminaire	15 cm cable with AMP plug-system 2-pole (reverse polarity protected)							
Lifetime	50000 hrs (L80/B10)							
Test marks	MM							
Note	ensure constant convection and do not cover by insulation material							
Installation note	recessed luminaire only for false ceiling; suitable for direct mounting on normal flammable surfaces							
Delivery including	LED driver							

Type	EL-8R-230 D
Rated voltage	220-240V AC 50/60 Hz 160-280V DC
Rated current	max. 0.05A
Secondary	230mA, max. 35V DC
Rated power	max. 9W
Safety class	II, SELV
Protection class	IP20
Dimensions (ØxH)	65x24 mm
Weight	110 g
Connection primary	through-wiring with screwless terminals (rigid and flexible cables Ø 0.5-1.5mm²) possible (L, N, PE)
Connection secondary	AMP plug-system 2-pole (reverse polarity protection)
Dimmable	with trailing edge dimmer 20-100%
Safety functions	shut-off at short circuit, overload and overheating
EMI	EN 55015
Test marks	F, MM, glow wire test 850°C
Installation note	built-in device only for false ceiling

