

A 5068 T Flat



Bezeichnung	A 5068 T Flat			
Artikel Nr.	1856690113	1856690213	1856690913	1856691013
Lichtfarbe/Farbtemperatur	neutralweiß, ca. 4000K			
Artikel Nr.	1856690123	1856690223	1856690923	1856691023
Lichtfarbe/Farbtemperatur	warmweiß, ca. 3000 K			
Artikel Nr.	1856690133	1856690233	1856690933	1856691033
Lichtfarbe/Farbtemperatur	halogenweiß, ca. 2700 K			
Farbe	chrom-matt	chrom	nickel-gebürstet	weiß-matt
Oberfläche	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	lackiert
Leuchtmittel	COB LED			
Frontglas	nein			
Ausstrahlwinkel	38°			
Lichtstrom	ca. 750 lm (neutralweiß); ca. 700 lm (warm- und halogenweiß)			
Energieeffizienzklasse	A++ bis A			
Farbwiedergabe	Ra 94			
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM			
Material	Aluminiumdruckguss; Aluminiumkühlkörper			
Schwenkbar	20°			
Abmessungen (ØxH)	88x29 mm			
Deckenausschnitt (Ø)	68mm			
Einbautiefe	25mm			
Gewicht	265 g			
Lebensdauer	50000 Std. (L80/B10)			
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken			
Im Lieferumfang enthalten	Betriebsgerät			
Nennleistung der Leuchte	8W			
Nennstrom der Leuchte	230mA CC			
Nennspannung	220-240V AC 50/60 Hz 160-280V DC			
Nennstrom	max. 0,05A (230V)			
Anschlussart primär	Durchgangsverdrahtung mit schraublosen Klemmstellen (starr/flexible Leitungen Ø 0,5 – 1,5 mm²) möglich (L, N, PE)			
Dimmbar	mit Phasenabschnittsdimmer 20-100% *			
Prüfzeichen	F, Glühdrahtprüfung 850°C			
Einbauhinweis	Einbaugerät nur für die Zwischendecke			

*Dimmerkompatibilitätsliste beachten.



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar.

Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.
 Technical and design changes due to product developments are subject to change without prior notice.
 nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de



rev. 0.1
06.12.2018

A 5068 T Flat



Type	A 5068 T Flat			
Part no.	1856690113	1856690213	1856690913	1856691013
Light colour/Colour temp.	neutral white, ca. 4000 K			
Part no.	1856690123	1856690223	1856690923	1856691023
Light colour/Colour temp.	warm white, ca. 3000 K			
Part no.	1856690133	1856690233	1856690933	1856691033
Light colour/Colour temp.	halogen white, ca. 2700 K			
Colour	matt chrome	chrome	brushed nickel	matt white
Surface	galvanized	galvanized	galvanized	painted
Light source	COB LED			
Front glass	no			
Beam angle	38°			
Luminous flux	ca. 750 lm (neutral white); ca. 700 lm (warm white/halogen white)			
Energy efficiency class	A++ bis A			
Colour rendering	Ra 94			
Colour distance (MacAdam)	3 SDCM			
Material	die-cast aluminium; aluminium heat sink			
Adjustable	20°			
Dimensions (ØxH)	88x29 mm			
Ceiling cut-out (Ø)	68mm			
Installation depth	25mm			
Weight	265 g			
Lifetime	50000 hrs (L80/B10)			
Installation note	recessed luminaire only for false ceiling; suitable for direct mounting on normal flammable surfaces			
Delivery including	LED driver			
Rated power of the light	8W			
Rated current of the luminaire	230mA CC			
Rated voltage	220-240V AC 50/60 Hz 160-280V DC			
Rated current	max. 0.05A (230V)			
Connection primary	through-wiring with screwless terminals (rigid/flexible cables Ø 0.5 – 1.5 mm ²) possible (L, N, PE)			
Dimmable	with trailing edge dimmer 20-100% *			
Test marks	F, glow wire test 850°C			
Note	Built-in device only for the false ceiling			

* Note Dimmer Compatibility list.



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar.

Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.
 Technical and design changes due to product developments are subject to change without prior notice.
 nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de



rev. 0.1
06.12.2018