

5068 ECO Flat blendfrei 8W 350mA



Bezeichnung	5068 ECO Flat blendfrei 8W 350mA			
Artikel Nr.	1856906013	1856906023	1856908013	1856908023
EAN	4044538062044	4044538062037	4044538064291	4044538064284
Lichtfarbe/Farbtemperatur	neutralweiß ca. 4000 K	warmweiß ca. 3000 K	neutralweiß ca. 4000 K	warmweiß ca. 3000 K
Ausstrahlwinkel	38°		24°	
Farbe	weiß-matt			
Oberfläche	lackiert			
Leuchtmittel	COB LED			
Linse	Ja			
Vorwärtsspannung	max. 22,8V DC			
Nennstrom	350mA			
Nennleistung	8W			
Material	Aluminiumdruckguss; Kühlkörper aus 100% Aluminium			
Lichtstrom	ca. 800 lm (neutralweiß); ca. 800 lm (warmweiß)			
Energieeffizienzklasse	A++ bis A			
Farbwiedergabe	Ra >90			
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM			
Schutzklasse	III			
Schwenkbar	nein			
Abmessungen (ØxH)	89x44 mm			
Deckenausschnitt (Ø)	68 mm			
Einbautiefe	41 mm			
Gewicht	155 g			
Leuchtenanschluss	20 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 entflammbaren Materialien			
Einbaudosen	Generell kann das LED Downlight in allen gängigen Betoneinbaugehäusen installiert werden; speziell getestet sind folgende Typen von KAISER: HaloX-O (Type 1290-41)/HaloX-P (Type 1291-23)			



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. 0.0
 19.03.2019

5068 ECO Flat glare-free 8W 350mA



Type	5068 ECO Flat glare-free 8W 350mA			
Part no.	1856906013	1856906023	1856908013	1856908023
EAN	4044538062044	4044538062037	4044538064291	4044538064284
Light colour/ Colour temperature	neutral white ca. 4000 K	warm white ca. 3000 K	neutral white ca. 4000 K	warm white ca. 3000 K
Beam angle	38°		24°	
Colour	matt white			
Surface	painted			
Light source	COB LED			
Lens	yes			
Forward voltage drop	max. 22.8V DC			
Rated current	350mA			
Rated power	8W			
Material	die-cast aluminium; heat sink of 100% aluminium			
Luminous flux	ca. 800 lm (neutral white); ca. 800 lm (warm white)			
Energy efficiency class	A++ bis A			
Colour rendering	Ra >90			
Colour distance (MacAdam)	3 SDCM			
Safety class	III			
Adjustable	no			
Dimensions (ØxH)	89x44 mm			
Ceiling cut-out (Ø)	68 mm			
Installation depth	41 mm			
Weight	155 g			
Connection of luminaire	20 cm cable with AMP plug-system 2-pole (reverse polarity protection)			
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			
Installation housing	The LED downlight can generally be installed in all standard concrete housings; the following KAISER types have been specially tested: HaloX-O (Type 1290-41)/HaloX-P (Type 1291-23)			



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. 0.0
 19.03.2019