5068 ECO Flat IP44 8W 24° 350mA





Bezeichnung	5068 ECO Flat IP44 8W 24° 350mA					
Artikel Nr.	1856796113	1856796213	1856796913	1856796013		
EAN	4044538062068	4044538062082	4044538062105	4044538062129		
Lichtfarbe/Farbtemperatur	neutralweiß, ca. 4000 K					
Artikel Nr.	1856796123	1856796223	1856796923	1856796023		
EAN	4044538062051	4044538062075	4044538062099	4044538062112		
Lichtfarbe/Farbtemperatur	warmweiß, ca. 3000 K					
Farbe	chrom-matt	chrom	nickel-gebürstet	weiß-matt		
Oberfläche	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	pulverbeschichtet		
Leuchtmittel	COB LED					
Frontglas	ja					
Vorwärtsspannung	max. 22,8V DC					
Nennstrom	350mA					
Nennleistung	8W					
Material	Aluminiumdruckguss; Aluminiumkühlkörper					
Lichtstrom	ca. 750 lm (neutralweiß); ca. 700 lm (warmweiß)					
Energieeffizienzklasse	A++ bis A					
Farbwiedergabe	Ra >90					
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM					
Ausstrahlwinkel	24°					
Schutzklasse						
Schwenkbar	nein					
Abmessungen (ØxH)	80x29 mm					
Deckenausschnitt (Ø)	68 mm					
Einbautiefe	25 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					
Einbaudose	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)					



5068 ECO Flat IP44 8W 24° 350mA





Type	5068 ECO Flat IP44 8W 24° 350mA					
Part no.	1856796113	1856796213	1856796913	1856796013		
EAN	4044538062068	4044538062082	4044538062105	4044538062129		
Light colour/Colour temp.	neutral white, ca. 4000 K					
Part no.	1856796123	1856796223	1856796923	1856796023		
EAN	4044538062051	4044538062075	4044538062099	4044538062112		
Light colour/Colour temp.	warm white, ca. 3000 K					
Colour	matt chrome	chrome	brushed nickel	matt white		
Surface	galvanized	galvanized	galvanized	powder coated		
Light source	COB LED					
front glass	yes					
Forward voltage drop	max. 22.8V DC					
Rated current	350mA					
Rated power	8W					
Material	die-cast aluminum; aluminum heat sink					
Luminous flux	ca. 750 lm (neutral white); ca. 700 lm (warm white)					
Energy efficiency class	A++ to A					
Colour rendering	Ra >90					
Colour distance (MacAdam)	3 SDCM					
Beam angle	24°					
Safety class	III					
Adjustable	no					
Dimensions (ØxH)	80x29 mm					
Ceiling cut-out (Ø)	68 mm					
Installation depth	25 mm					
Weight	155 g					
Connection of luminaire	20 cm 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					
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)					

