

A 5068 S IP44



Bezeichnung	A 5068 S IP44			
Artikel Nr.	1857670114	1857670214	1857670914	1857671014
Lichtfarbe/ Farbtemperatur	neutralweiß, ca. 4000 K			
Artikel Nr.	1857670112	1857670212	1857670912	1857671012
Lichtfarbe/ Farbtemperatur	warmweiß, ca. 3000 K			
Artikel Nr.	1856670133	1856670233	1856670933	1856671033
Lichtfarbe/ Farbtemperatur	halogenweiß, ca. 2700 K			
Farbe	chrom-matt	chrom	nickel-geb.	weiß
Oberfläche	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	lackiert
Leuchtmittel	COB LED			
Frontglas	nein			
Ausstrahlwinkel	38°			
Lichtstrom	ca. 1100 lm (neutralweiß); ca. 1000 lm (warmweiß)			
Energieeffizienzklasse	A++ bis A			
Farbwiedergabe	Ra 94			
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM			
Material	Aluminiumdruckguss/Glas			
Abmessungen (ØxH)	80x72 mm			
Deckenausschnitt (Ø)	68 mm			
Lichtaustrittsöffnung	50 mm			
Gewicht	320 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	12W			
Nennspannung	220-240V AC 50/60 Hz			
Nennstrom der Leuchte	350mA CC			
Anschlussart primär	Durchgangsverdrahtung mit schraublosen Klemmstellen (starre/flexibel Leitungen Ø 0,5-1,5mm²) möglich (L, N, PE)			
Dimmbar	mit Phasenabschnittsdimmer 20-100% *			
Prüfzeichen	F, Glühdrahtprüfung 850°C			
Einbauhinweis	Einbauleuchte nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren 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)			

*Dimmerkompatibilitätsliste beachten.



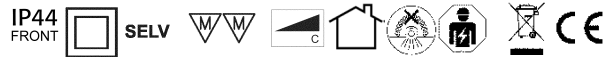
Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen 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. 0.7
 27.02.2019

A 5068 S IP44



Type	A 5068 S IP44			
Part no.	1857670114	1857670214	1857670914	1857671014
Light colour/ Colour temperature	neutral white, ca. 4000 K			
Part no.	1857670112	1857670212	1857670912	1857671012
Light colour/ Colour temperature	warm white, ca. 3000 K			
Part no.	1856670133	1856670233	1856670933	1856671033
Light colour/ Colour temperature	halogen white, ca. 2700 K			
Colour	matt chrome	chrome	brush.-nickel	white
Surface	galvanized	galvanized	galvanized	painted
Light source	COB LED			
Front glass	no			
Beam angle	38°			
Luminous flux	ca. 1100 lm (neutral white); ca. 1000 lm (warm white)			
Energy efficiency class	A++ to A			
Colour rendering	Ra 94			
Colour distance (MacAdam)	3 SDCM			
Material	die-cast aluminium/glass			
Dimensions (ØxH)	80x72 mm			
Ceiling cut-out (Ø)	68 mm			
Light portal opening	50 mm			
Weight	320 g			
Lifetime	50000 hrs (L80/B10)			
Note	recessed luminaire only for false ceiling; suitable for direct mounting on normal flammable surfaces			
Included in delivery	LED driver			
Rated power of the light	12W			
Rated voltage	220-240V AC 50/60 Hz			
Rated current of the light	350mA CC			
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			
Installation note	ensure constant convection and do not cover by insulation material			
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)			

*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. 0.7
27.02.2019