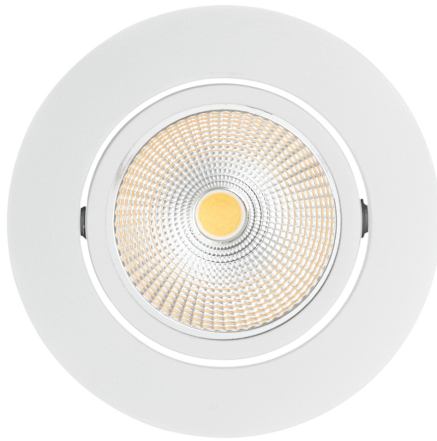


Artikelnummer	1856766013
GTIN	4044538062020

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	neutralweiß
LED Effizienz	116 lm/W
Gesamtlichtstrom	940 lm
Ausstrahlwinkel	24 °
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	90
Farbwiedergabeindex R9	50
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spitzen-Lichtstärke	2450 cd
Lichtverteiler	Reflektor
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Leuchtenlichtfläche	transparent
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt



LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtmittel	COB LED
Lichtkegel	mediumstrahlend 21-40°
Geeignet für Leuchtmittellanzahl	1
Mindestabstand pro Leuchte	0,05 m

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Lampenleistung	8 W
Nennstrom der Leuchte	350 mA
Konstantstrom	350 mA
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Mini AMP-Stecker
Leiteranzahl	2
Kabellänge [Leuchte]	20 cm
Kabelquerschnitt [Leuchte]	0,2 mm ²
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Betriebsgerätabhängig
Nennspannung	22,8 V
Vorwärtsspannung (DC)	22,8 V
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	ja

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
LVD Normen	EN 60598-1:2015; EN 60598-2-2:2012; EN 62471:2008
Schutzklasse	III
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK00
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammaren Materialien]	Einbauleuchte nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	ja



SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 25 °C
--------------------------	-----------

MAßE UND GEWICHT

Länge	88 mm
Breite	88 mm
Durchmesser	88 mm
Höhe	29 mm
Gewicht	155 g
Lichtaustrittsöffnung [Durchmesser]	48 mm
Deckenausschnitt [Durchmesser]	68 mm
Einbautiefe	25 mm

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Aluminiumdruckguss
Gehäusefarbe	weiß-matt
Oberfläche des Gehäuses	pulverbeschichtet
Oberfläche Textur des Gehäuses	matt
Reflektorfarbe	silber
Werkstoff der Abdeckung	Glas
Kühlkörper	ja
Werkstoff des Kühlkörpers	Aluminium
Werkstoff des Reflektors	Aluminium
Frontglas	ja

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Art der Leuchte	Einbauleuchte
Montageart	Einbau
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja



SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Schwenkbar	20 °
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	hochglänzend
Geeignet zur Aufnahme von lichttechnischem Zubehör	nein
Verstellbarkeit	schwenkbar

LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	nein

