

LED-Einbaustrahler 68SMD Ø82mm EinbauØ72mm 230VAC 3,5W 310Lm 3000K 100° weiß IP20

Artikel-Nr.: 90069

LED-Einbaustrahler 68SMD Ø82mm EinbauØ72mm Diese verstellbare LED-Einbauleuchte präsentieren sich in schlichtem Design, angenehm modern und dezent. Es ist genau dieses Erscheinungsbild, das die Einbauleuchten zu ...

Energieeffizienzklasse: Auslauftype Quecksilbergehalt ...



Art des Zubehörs/Ersatzteils: Downlight/Strahler/Flutlicht

Geeignet für Aufbaumontage:	nein
Geeignet für Einbaumontage:	ja
Geeignet für Wandmontage:	nein
Geeignet für Pendelaufhängung:	nein
Geeignet für Deckenmontage:	ja
Geeignet für Traversenmontage:	ja
Geeignet für Podest-/Bodenmontage:	nein
Geeignet für Stromschienenmontage:	nein
Geeignet für Klemmmontage:	nein
Geeignet für Seilsystem:	nein
Verstellbarkeit:	schwenkbar
Mit Bewegungsmelder:	nein
Mit Lichtsensor:	nein
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Fassung:	ohne
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium
Oberflächenschutz:	lackiert
Gehäusefarbe:	weiß
Werkstoff der Abdeckung:	Glas transparent
Oberfläche gebürstet:	nein



Artikel-Nr.: 90069

Spannungsart:	AC
Nennspannung:	230 V
Betriebsgerät:	nicht erforderlich
Mit Betriebsgerät:	ja
Dimmung Phasenabschnitt:	nein
Ohne Dimmfunktion:	ja
Lichtverteilung:	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel:	extrem breitstrahlend >80°
Lichtaustritt:	direkt
Schutzart (IP):	IP20
Schutzart (NEMA):	sonstige
Schlagfestigkeit:	IK02
Schutzklasse:	II
Geeignet für Lampenleistung:	3,5 W
Max. Systemleistung:	3,5 W
Lichtfarbe:	weiß
Farbtemperatur:	3000 K
Farbwiedergabeindex CRI:	80-89
Lichtstrom:	310 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	310 lm
Außendurchmesser:	82 mm
Einbauhöhe/-tiefe:	23 mm
Art der Verdrahtung:	Abschluss
Polzahl:	2
Anschlussart:	sonstige
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur D-Zeichen nach EN 60598-2-24:	nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	ohne
Leuchtenlichtausbeute:	89 lm/W
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1:	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich:	nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	nicht erforderlich
Mit Leuchtmittel:	ja

Seite 2 / 2

Letzte Aktualisierung am: 16.01.2026



Altlampen sind getrennt zu entsorgen.

Alle Produktangaben sind Angaben des Herstellers und ohne Gewähr. Betriebswerte und Maße gelten mit den üblichen geringfügigen Abweichungen. Alle Maße sind Größtmaße. Die angegebene Lebensdauer versteht sich als ungefährender Richtwert und ist ohne Gewähr. Alle Abbildungen ähnl.; technische bzw. Design-Änderungen sowie Liefermöglichkeiten vorbehalten. Darüber hinaus gelten die aktuellen AGB der Scharnberger + Hasenbein GmbH.



Scharnberger + Hasenbein Elektro GmbH
Calenberger Straße 21 | 31171 Nordstemmen
Tel. 0 5069 8063 - 0 | Fax: 0 5069 8063 - 63
info@sh-licht.de | www.sh-licht.de