

Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

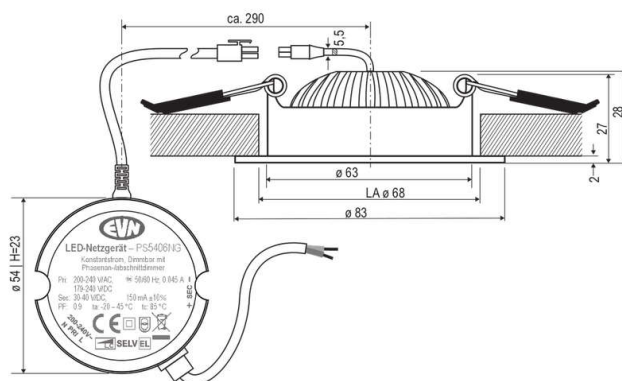
Artikelnummer:	PS54061340
Serie:	PERFORMA
EAN:	4037293162364
Zolltarifnummer:	94054239900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbauleuchte ■ rund ■ schwenkbar ■ Edelstahl
 ■ IP54 ■ 200-240 V/AC + 179-240 V/DC ■ 5.5 W ■ 4000 K ■
 674 lm ■ Inkl. LED-Netzgerät

Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbelichtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 179-240V/DC. Da außerdem die MM-Kennzeichnung gegeben ist, lässt sich diese sogar im Möbelbau verwenden. Aufgrund der rückseitig angebrachten Dichtung erreicht die Leuchte beim Einbau in geschlossene Decken die Schutzart IP54. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Des Weiteren ist das System zusätzlich auch über Phasenabschnitt dimmbar. Der Schwenkwinkel beträgt 25°. Maße Netzgerät (D x H): 55x23mm.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

Schutzart (IP)	IP54	Lichtstrom – Stufen (lm)	674
Schutzart (NEMA)	3	Farbtemperatur einstellbar	nein
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000
Spannungsart	AC	Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Eingangsspannung 2 [V]	179 - 240	Farbtemperatur – Stufen [K]	4000
Spannungsart 2	DC	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Frequenz	50/60 Hz	Mit Leuchtmittel	ja
Schutzklasse	II	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Nennstrom [mA] – (min./max.)	150 - 150	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Nennstrom [mA] – Stufen	150	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	90-100
Nennstrom [mA] – werkseitig	150	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Form	rund	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	123
Montageart	Einbau	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Montagerichtung	horizontal	Lichtaustritt	direkt
Befestigungsart	Torsionsfeder	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	2192
Befestigungsmöglichkeit	integriert	Lichtverteiler	Reflektor
Anzahl der Befestigungspunkte	2	Lichtverteilung	symmetrisch
Mit Befestigungsmaterial	ja	Lichtfarbe	weiß
Außendurchmesser [mm]	83	Reflektor	hochglänzend
Höhe/Tiefe [mm]	28	Reflektorfarbe	Silber
Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.)	68 - 68	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	28 - 28	Ausstrahlungswinkel	36
Max. Systemleistung [W]	5,5	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Systemleistung einstellbar	nein	Fassung	ohne
Systemleistung [W] – werkseitig	5,5	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung – Stufen [W]	5,5	Gehäusefarbe	Edelstahl
Lichtstrom einstellbar	nein	Oberflächenschutz	metallisch
Bemessungslichtstrom [lm]	674	Oberfläche gebürstet	nein
Lichtstrom (min./max.)	674 - 674	Verstellbarkeit	schwenkbar
Lichtstrom [lm] – werkseitig	674		

Schwenkbereich horizontal (Schwenkwinkel)	25
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Beschaffenheit der Abdeckung	klar
Farbe der Abdeckung	farblos
Ballwurfsicher	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Verbindung Lichtquelle zu Betriebsgerät	Kabel mit Steckverbinder
Anschlussart	Schraubklemme
Art der Verdrahtung	Abschluss
Geeignet für Notlicht	ja
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Schalterdose	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Klemmmontage	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein
Geeignet für Seilsystem	nein
Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Geeignet für Traversenmontage	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Mit Bewegungsmelder	nein

Mit Lichtsensor	nein
Mit Präsenzmelder	nein
Dimmbar	ja
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,19
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS-Kennzeichnung	true