

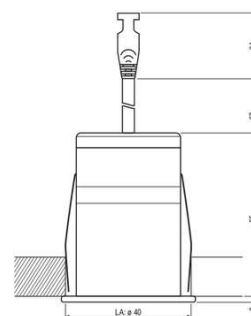
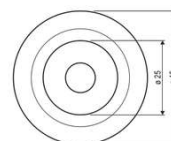
Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	C44050925
Serie:	NOBLEND
EAN:	4037293063289
Zolltarifnummer:	94051190900

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbauleuchte ■ rund ■ schwarz ■ IP44
 ■ 200-240 V/AC ■ 5 W ■ 3000, 4000, 5700 K ■
 270, 320, 310 lm

Die LED Deckeneinbauleuchte ist perfekt für akzentuierte Beleuchtungen geeignet. Dank der gegebenen Schutzart kann die Leuchte auch im Feuchtraum eingesetzt werden. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Mittels Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (270lm), 4000K (320lm) und 5700K (310lm). Da im Lieferumfang das Netzgerät (IP20) bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Der Blendwert beträgt UGR kleiner 19.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

Schutzart (IP)	IP44	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	64
Schutzart (NEMA)	12	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Lichtaustritt	direkt
Spannungsart	AC	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1495
Frequenz	50/60 Hz	Lichtverteilung	symmetrisch
Schutzklasse	II	Lichtfarbe	weiß
Form	rund	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Außendurchmesser [mm]	45	Ausstrahlungswinkel	30
Höhe/Tiefe [mm]	49	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.)	40 - 40	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	47 - 47	Gehäusefarbe	schwarz
Max. Systemleistung [W]	5	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Systemleistung einstellbar	nein	Oberfläche gebürstet	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	5	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung – Stufen [W]	5	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Bemessungslichtstrom [lm]	320	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom (min./max.)	270 - 320	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom [lm] – werkseitig	320	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom – Stufen [lm]	270, 320, 310	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	Anschlussart	Schraubklemme
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Art der Verdrahtung	Abschluss
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Mit Anschlussleitung	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Polzahl	2
Mit Leuchtmittel	ja	Notstromversorgung integriert	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Aufbaumontage	nein
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89	Geeignet für Deckenmontage	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Geeignet für Einbaumontage	ja
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM6		

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
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	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.	70,00
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,14
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
MM-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja