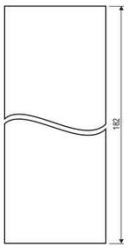
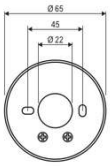
Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	**CA150125**
Serie:	**TRACK A**
EAN:	4037293064484
Zolltarifnummer:	94051190900





Artikelbeschreibung

LED Deckenanbauleuchte ▪ rund ▪ weiß ▪ IP20 ▪ 220-240 V/AC ▪ 10 ▪ 12 ▪ 15 W ▪ 3000, 4000, 5000 K ▪ 960, 1120, 1680 lm

Deckenanbauleuchte für vielfältige Anwendungen im Innenbereich. Sowohl Effektbeleuchtungen, Raumbeleuchtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr, lassen sich mit dieser Leuchte umsetzten. Das Netzgerät ist im Leuchtenkörper verbaut, somit wird hierfür kein zusätzlicher Platz benötigt. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen(3000K,4000K,5000K) eingestellt werden. Außerdem kann die Leistung (10W,12W,15W) über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Wattage sind: 10W: 3000K (960lm), 4000K (1120lm) und 5000K (1010lm), 12W: 3000K (1152lm), 4000K (1344lm) und 5000K (1212lm), 15W: 3000K (1440lm), 4000K (1680lm), 5000K (1515lm). Die Farbe entspricht ähnlich RAL9016.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

Schutzart (IP)	IP20
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rund
Außendurchmesser [mm]	65
Höhe/Tiefe [mm]	180
Max. Systemleistung [W]	15
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	15
Systemleistung – Stufen [W]	10 - 12 - 15
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	1680
Lichtstrom (min./max.)	960 - 1680
Lichtstrom [lm] – werkseitig	1680
Lichtstrom – Stufen (lm)	960, 1120, 1680
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5000
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5000
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	90-100
Blendbegrenzung (UGR)	19
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	112
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtaustritt	direkt
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	5463

Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtfarbe	weiß
Reflektor	hochglänzend
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel	36
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Oberfläche gebürstet	nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Glas
Beschaffenheit der Abdeckung	klar
Farbe der Abdeckung	farblos
Ballwurfsicher	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	ja
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	nein
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	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
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.	80,00
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,53
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Zubehör

CRE150160

Reflektor für CA15xx25, CS15xx25 und CT15xx25

CRE150960

Reflektor für CA15xx25, CS15xx25 und CT15xx25

CAPE1501

Seilabhängung für CA15xx25, CS15xx25 und CT15xx25

CAPE1509

Seilabhängung für CA15xx25, CS15xx25 und CT15xx25

CTPE1501

Seilabhängung für CA15xx25, CS15xx25 und CT15xx25

CTPE1509

Seilabhängung für CA15xx25, CS15xx25 und CT15xx25