

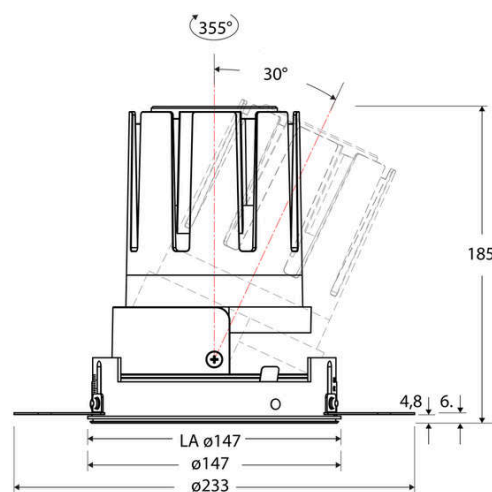
Artikelnummer:	F02R14AM3840L38P
Serie:	SELECTO
EAN:	4037293057646
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbauleuchte ■ rund ■ drehbar und schwenkbar
 ■ weiß ■ IP20 ■ 220-240 V/AC + 180-250 V/DC ■ 38 W ■
 4000 K ■ 4655 lm ■ Inkl. LED-Netzgerät ■ Phase

Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbelichtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. 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. Die Leuchte ist mit diesem Reflektor um 30° schwenkbar. Gehäusefarbe ähnlich RAL9003. Weitere Merkmale: Farbwiedergabeindex CRI92, Bemessungslebensdauer L90B10 bei 50000h.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

Schutzart (IP)	IP20	Farbtemperatur – Stufen [K]	4000
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Mit Leuchtmittel	ja
Spannungsart	AC	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	Austausch durch eine Fachkraft (am Einsatzort)
Eingangsspannung 2 [V]	180 - 250	Leuchtmittel	LED austauschbar
Spannungsart 2	DC	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	90-100
Frequenz	50/60 Hz	Blendbegrenzung (UGR)	19
Schutzklasse	II	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Nennstrom [mA] – (min./max.)	1.050 - 1.050	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM2
Form	rund	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	123
Montageart	Unterputz	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Montagerichtung	vertikal	Lichtaustritt	direkt
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	13599
Befestigungsmöglichkeit	integriert	Lichtverteiler	Reflektor
Anzahl der Befestigungslöcher	120	Lichtverteilung	asymmetrisch
Außendurchmesser [mm]	147	Lichtfarbe	weiß
Höhe/Tiefe [mm]	185	Reflektor	matt
Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.)	147 - 147	Reflektorfarbe	chrom matt
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	187 - 187	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Max. Systemleistung [W]	38	Ausstrahlungswinkel	38
Systemleistung einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Systemleistung – Stufen [W]	38	Fassung	ohne
Lichtstrom einstellbar	nein	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Bemessungslichtstrom [lm]	4655	Gehäusefarbe	weiß
Lichtstrom (min./max.)	4655 - 4655	RAL-Nummer (ähnlich)	9003
Lichtstrom [lm] – werkseitig	4655	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Lichtstrom – Stufen (lm)	4655	Oberfläche gebürstet	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein	Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000	Schwenkbereich horizontal (Schwenkwinkel)	30
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Schwenkbereich vertikal (Drehwinkel)	355,0



Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert	Dimmung 0-10 V	nein
Ballwurfsicher	nein	Dimmung 1-10 V	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Dimmung DALI	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DALI-2	nein
Austauschbares Betriebsgerät	ja	Dimmung DMX	nein
Anschlussart	Schraubklemme	Dimmung DSI	nein
Polzahl	2	Dimmung LineSwitch	nein
Anschließbarer Leiterquerschnitt [mm ²]	0.75 - 2.50	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Leistungsfaktor	0,95	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Geeignet für Nottlicht	ja	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Aufbaumontage	nein	Dimmung RF	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Dimmung Touch and Dim	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Zigbee	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Geeignet für Klemmontage	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	Dimmung programmierbar	nein
Geeignet für Seilsystem	nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Geeignet für Strahlschienenmontage	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90,00
Geeignet für Traversenmontage	nein	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Gewicht [kg]	1,69
Mit Lichtsensor	nein	BEG	nein
Dimmbar	ja	CE-Kennzeichnung	ja
		WEEE-Kennzeichnung	ja