



ARCLITE®

4099854541414

DL UNIV SN D200 V 18W ML 83040 WT

GTIN: 4099854541414

Halbeinbaustrahler geeignet für die Renovierung vorhandener
Deckenausschnitte mit integriertem Treiber und Sensor

DOWNLIGHT UNIVERSAL SENSOR

ARTIKELDETAILS

Halbeinbaustrahler geeignet für die Renovierung vorhandener Deckenausschnitte mit integriertem Treiber und Sensor. Produkteigenschaften: Bewegungs- und Tageslichterkennungs-Sensor (PIR). Weiße Polycarbonatleuchten mit flachem Design. Multi Color Funktion: 3000 K und 4000 K. Multi Lumen Funktion: 2 Leistungsstufen wählbar. Multi Cut-out: einstellbare Einbaufedern für Deckenausschnitte von 65 mm bis 260 mm. Erhältlich in zwei Größen: 200 mm und 300 mm Durchmesser. Hohe Farbkonsistenz: < 4 SDCM (Schwellwerteinheit). Schutzart: IP44 (raumseitig). Geeignet für Durchverdrahtung. Lebensdauer (L80/B50): 50.000 h (bei 25 °C). Produktvorteile: Die Lösung für eine Sanierung - universell einsetzbar für bestehende Deckenausschnitte. Sehr vielseitig durch wählbare CCT und Wattageneinstellung (Multi Color / Multi Lumen). Einfache Installation dank integriertem Treiber. Energieeinsparung dank hoher Systemlichtausbeute: bis zu 130 lm/W. Sehr homogene Lichtverteilung. Weitere Varianten mit On/Off und DALI-2 Treiber zusätzlich verfügbar. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Einlege-Leuchten mit Leuchtstofflampen. Empfangsbereiche, Eingangsbereiche, Korridore, Aufenthaltsbereiche. Technische Ausstattung: Zusätzliche Abdeckringe separat erhältlich in runder Form und in verschiedenen Farben. Sicherungsseil für Leuchte enthalten. Sicherheitshinweise: Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages. Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmedämmenden Material bestimmt.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,47 kg
---------	---------

MERKMALE

Produktgruppe	Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744)
Geeignet für Wandmontage	Nein
Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein

Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Einbaudurchmesser	65 - 185 mm
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	39
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	50
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	0
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	weiß
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	EVG
Reflektor	ohne
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt

Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100.000 h
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 - 40 °C
Max. Systemleistung	18,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0,90
Breite	227 mm
Höhe/Tiefe	22,00 mm
Länge	227 mm
Außendurchmesser	227 mm
Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Nennstrom	83 mA
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C
Mit Präsenzmelder	Ja
Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie	passiv Infrarot
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Klirrfaktor (THD)	40 %
Schutzart (IP), Rückseite	IP20
Schutzart (IP), frontseitig	IP44
Notstromversorgungssystem	ohne

Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2.300 - 1.150 lm
Leuchtenlichtausbeute	130 - 135 lm/W
Einbauhöhe	22 mm
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Mit Bewegungsmelder	Ja
Mit Lichtsensor	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja

BATTERIEN

Enthält Batterie	Nein
------------------	------

GEFAHRSTOFFE

RoHS anwendbar	Ausgenommen
----------------	-------------

IMPORT/EXPORT

CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus Kunststoffen oder keramischen Stoffen (94051140)

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja

4099854541414

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	f12c3b0f-0ed8-4aeb-970a-3a0461e98ac5
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
--------------------------	----

Herstellerartikelnummer	4099854541414
-------------------------	---------------

Verbraucher Gewährleistung	60 Monat
----------------------------	----------

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Ja
-------------------	----

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR



4099854559457

Austauschbare Dekorringe für DOWNLIGHT UNIVERSAL Leuchten



4099854559471

Austauschbare Dekorringe für DOWNLIGHT UNIVERSAL Leuchten