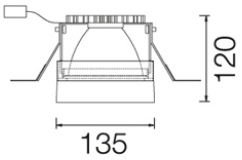
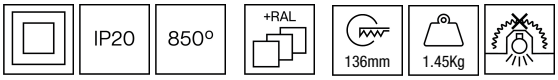
VSTAR

Randlose Einbau-Downlights

ROVASI
Positive Lighting

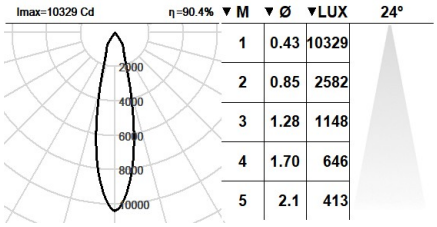


102VST.1-R2007



Allgemeine Beschreibungen
Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Kreisförmiges randloses Design für Gipsplatten-Decken.
Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 135 mm, 168 mm, 195 mm und 219 mm.
Pulverlackierter Aluminiumkreis und Innenrand in verschiedenen Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.
Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu stärken, wird empfohlen, den Innenring mit derselben RAL-Farbe zu lackieren wie die Decke.
Große Auswahl an Reflektoren, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.
Hochreiner Aluminiumreflektor in verschiedenen Finishes: spiegelnd eloxiert, facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.
Fernbedienungs Treiber wird mitgeliefert.
Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM ≤ 1 und SVM ≤0,4.
Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern.
Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.
Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Schrauben.

Leuchten Lichtstrom: 2625lm
Leuchten Anschlussleistung: 17,1 W
Leuchten Lichtausbeute: 154 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 2885lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 15,43 W
Konstantstromquelle: 500 mA
Farbwiedergabeindex: >80
Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 24º
LOR: 91%



▼M	▼Ø	▼LUX	24°
1	0.43	10329	
2	0.85	2582	
3	1.28	1148	
4	1.70	646	
5	2.1	413	

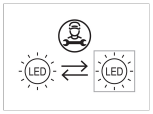
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 100.000h L90B10
UGR: C0º = 15,5 | C90º = 15,5 unter den unten angegebenen Parametern
Raumabmessungen X=4H/8H
Reflexion 20% | 50% | 70%
Leuchtenabstandes = 0.25m
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 3580
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

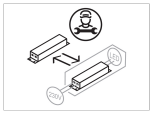
Elektronische Ausrüstung
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC + looping through)
SE: On/Off (AC/DC+looping) + 3h battery
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + Battery 3h
B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

Finishes
1: RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium

Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar





Anmerkung

Die LED-Technologie und Leistungsdaten sind einem ständigen Wandel unterworfen. Aktuelle Details müssen daher bei ROVASI nachgefragt werden, um sicherzustellen, dass die Daten aktuell sind. Aktualisierte Daten werden auf Anfrage bereitgestellt. [Letzte Revision 22.01.2026].

5 jahre garantie

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

ROVASI S.L.
Ronda de la Font Grossa, 15
Pol. Ind. La Gavarra
08540 Centelles | Barcelona
Spanien

Kontakt
T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 **www.rovasi.com**