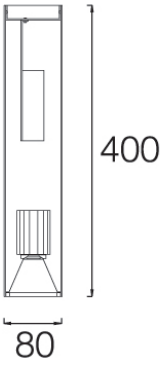
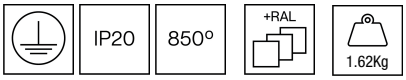
GOTA

Oberflächenmontiert Downlights

ROVASI
Positive Lighting

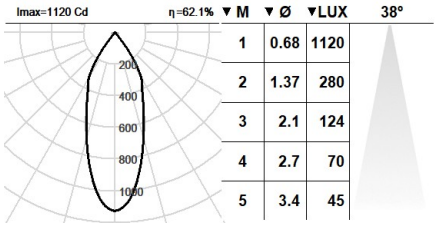


108GTA.1-I1873



Allgemeine Beschreibungen
Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Neutrales zylindrisches Gehäuse in 4 Durchmessern erhältlich: 60 mm, 80 mm, 90 mm und 120 mm.
Große Auswahl an Reflektoren, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.
Aluminiumreflektoren in ausgewählten Finishes: facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.
Pulverlackiertes Aluminiumprofil in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.
Eingebauter Treiber.
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 und den Beleuchtungskörper selbst.
An zwei Befestigungspunkten an der Deckenplatte montiert.
Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.
GOTA kann mit der KERI Pendelleuchten-Linie Beleuchtungskörpern kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

Leuchten Lichtstrom: 645lm
Leuchten Anschlussleistung: 6,92 W
Leuchten Lichtausbeute: 93 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 1040lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 6,23 W
Konstantstromquelle: 200 mA
Farbwiedergabeindex: >90 R9 72
Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 38º
LOR: 62%



▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.68	1120
2	1.37	280
3	2.1	124
4	2.7	70
5	3.4	45

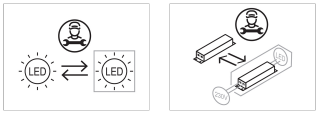
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 60.000h L90B10
UGR: C0º = 17,7 | C90º = 23,9 unter den unten angegebenen Parametern
Raumabmessungen X=4H/8H
Reflexion 20% | 50% | 70%
Leuchtenabstandes = 0.25m
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Cd/Klm: 1077
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

Elektronische Ausrüstung
S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -D, -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 09.12.2025].

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**