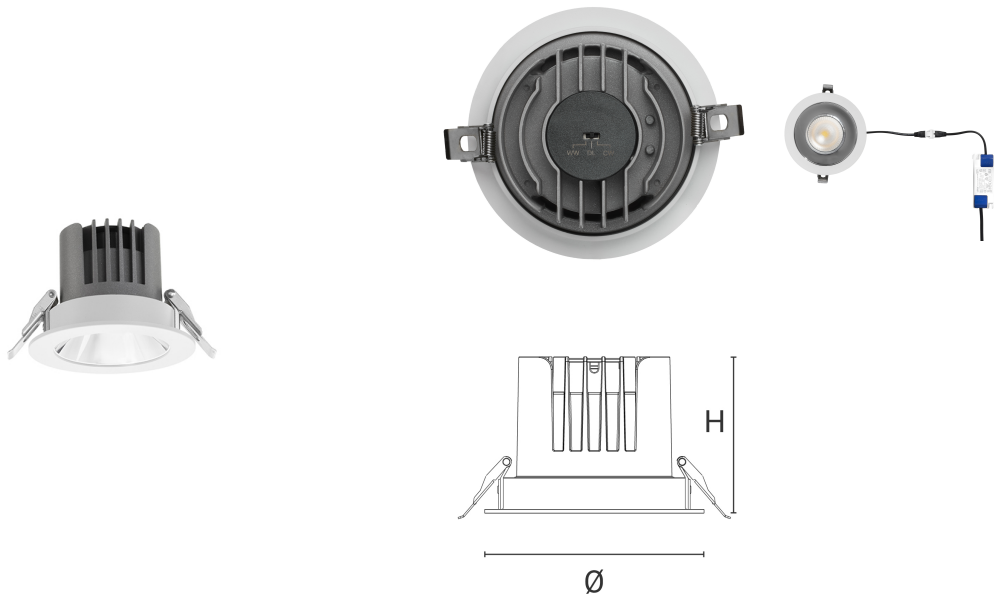


DR03L1-CCT  
LED-Einbauleuchte REFL CCT 12W 1100lm  
300040006000K 55° Ø100 IP20



Deklaration

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Herkunftsland          | P.R.C.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Taric Code             | 94051190                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Fertigungsnormen       | CEI EN 55015:2020 ( A11:2020) CEI EN 60598-1:2022 CEI EN 60598-2-2:2012 CEI EN 61000-3-2:2019 ( A1:2021) CEI EN 61000-3-3:2014 ( EC1:2014/ EC2:2016/ A1:2021/ A2:2022) CEI EN 61547:2010 CEI EN 62031:2021 ( A11:2022) CEI EN 62471:2010 IEC/TR 62471-2:2009 CEI EN 62493:2015 CEI 34-141:2014 |
| Lebensdauer [h]        | 50000                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Garantie               | Vollgarantie    5 Jahre    (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!                                                                                                                                                                                                                            |
| Energieeffizienzklasse | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E                                                                                                                                                                                                                           |
| Produkt Typ            | Downlight                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



## Abmessung und Body

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Durchmesser [mm]       | 100 mm            |
| Höhe[mm]               | 70 mm             |
| Lochausschnitt [mm]    | 90                |
| IP Schutzart           | 20                |
| Gewicht [kg]           | 0.264             |
| Überverpackung [Stück] | 30                |
| Fassung                | Offene Kabelenden |
| Schutzklasse           | II                |

## Lichttechnische Daten

|                                  |                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin         | 3000-4000-6000                                            |
| Öffnungswinkel* [° Grad]         | 55°                                                       |
| Lumen* [Lm]                      | 1100                                                      |
| Lichtstromrückgang               | L70B20                                                    |
| Farbwiedergabeindex              | 90                                                        |
| Dimmbar                          | Nein                                                      |
| Lichtstärke [Candela]            | 1400                                                      |
| Blendung                         | <19                                                       |
| Korrelierte Farbtemperatur (CCT) | 3000-4000-6000                                            |
| Lichtfarbe                       | CCT                                                       |
| Leuchtmittel tauschbar           | Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. |

## Elektrische Daten

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Leistung [Watt] | 12          |
| Frequenz        | 50/60 Hz    |
| Spannung [Volt] | 220-240 Vac |
| Stromaufnahme   | 0,104 A     |
| Leistungsfaktor | 0.5         |

## Sonstige technische Daten

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Betriebstemperatur | -25°C / 35°C |
|--------------------|--------------|

DR03LI-CCT

LED-Einbauleuchte REFL CCT 12W 1100lm 300040006000K 55° Ø100 IP20



## Anschluss

Anschlüsse

0.104 A

## Grafiken



## Downloads

EULUMDAT



INSTALLATIONSHINWEIS





# Apotheke mit Stil erleuchtet

**LED-Modernisierung der Centralapotheke Linz:**  
heller, effizienter und blendfrei – bei bewahrtm Flair. Büro, Labor und Lager erhielten optimierte Lichtverhältnisse.

Die Centralapotheke in Linz sollte moderner wirken und zugleich ihren Charakter im Stil vergangener Zeiten behalten. Grundlage war daher eine sorgsame Lichtplanung, die bestehende Deckenöffnungen und die vorhandene Verkabelung einbezog und die Anforderungen der DIN EN 12464 erfüllte. In der Verkaufsfläche sorgen neutralweiße 4.000 K für klare, freundliche Helligkeit; entblendete Downlights und ausgewählte Pendelleuchten setzen Offizin, Tara und Regale gekonnt in Szene.

In Büro, Labor und Lager wurden vorhandene Ausschnitte sauber überdeckt und mit passenden Aufbau- und Einbauleuchten neu strukturiert. Dimmoptionen erlauben Anpassungen an Tageslicht und Aufgaben, flickerfreie Treiber unterstützen ermüdungsfreies Arbeiten. Das Ergebnis: mehr Licht, weniger Energieverbrauch und ein stimmiges Ambiente auf rund 150 m².



**Konzipiert für Beständigkeit und Leistung**  
**in jeder Anwendung.**

## PROJEKT FACTS

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| Land          | Österreich             |
| Fläche        | 150 m²                 |
| Rubrik        | Shop & Retail          |
| Lumen         | 2.900 lm               |
| Schutz Klasse | IP 20                  |
| Technologie   | LED                    |
| Dimmbar       | Ja                     |
| Lichtfarbe    | 4.000 K                |
| Montage       | Aufbau, Hänge & Einbau |

Besonderheiten

**Historisches Ambiente bewahrt  
und bestehende Deckenöffnungen  
genutzt**

## Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen  
perfekt zugeschnitten auf Ihre



**RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen**

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO<sub>2</sub>-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

**RIESTE Licht GmbH**

Headquarter  
Stelzhamerstraße 6  
A 4053 Haid

office@rieste.com  
AT: +43 (0) 7229 211 13  
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

**rieste.com**