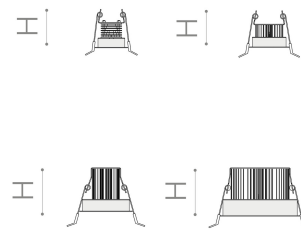
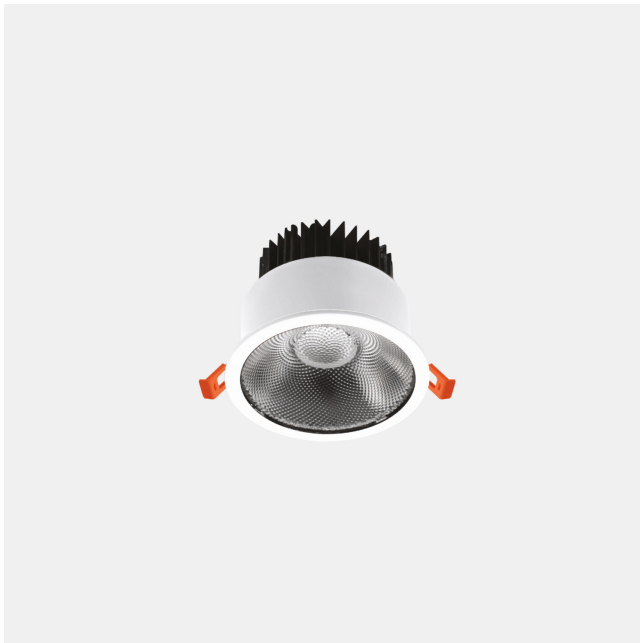


6024RS4025BD

# Einbauleuchte 6024 RING (RS) 25W 4000K Weiß symmetrisch engstrahlend DALI 2 / DALI 2 push



## Deklaration

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Produktgruppen Name | RING                                   |
| Herkunftsland       | Italien                                |
| Taric Code          | 94051099                               |
| Technologie         | LED                                    |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                    |
| Lebensdauer [h]     | 100000                                 |
| Garantie            | 7 Jahre                                |
| Produkt Typ         | Downlight                              |
| Verwendung          | Innenleuchte mit Einbauinstallation    |
| Lieferumfang        | Elektronischer IP20-Treiber enthalten. |

6024RS4025BD

Einbauleuchte 6024 RING (RS) 25W 4000K Weiß symmetrisch engstrahlend  
DALI 2 / DALI 2 push

## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durchmesser [mm]            | 130 (A)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Länge[mm]                   | 130                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe[mm]                    | 80                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lochausschnitt [mm]         | 125                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK07                                                                                                                                                                                                                                                             |
| IP Schutzart                | IP20 / IP44                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Schutzklasse II - Isolation | ja                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gewicht [kg]                | 0.80                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Material Korpus             | Stahlblechring aus weiß pulverbeschichteter Epoxipolyesterpulverlackierung, vergilbungsbeständig, mit feiner Prägung, sowie gedrehtes und gestanztes Aluminiumgehäuse mit schwarzer Epoxipolyesterpulverlackierung (Phosphatierungsvorbehandlung und Entfettung) |
| Produktfarbe                | matt weiss                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Schutzklasse I - Erdung     | nein                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Abmessungen [mm]            | 130 mm (L) x 80 mm (H)                                                                                                                                                                                                                                           |
| Schutzklasse                | II                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Farbe:                      | Weiß                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Lichttechnische Daten

|                              |                                                                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin     | 4000                                                                                                   |
| Öffnungswinkel* [° Grad]     | 36°                                                                                                    |
| Lumen* [Lm]                  | 2638                                                                                                   |
| Binningtoleranz              | 3 step                                                                                                 |
| Lichtstromrückgang           | L90-B10 > 100.000 h                                                                                    |
| Farbwiedergabeindex          | CRI>80                                                                                                 |
| Reflektor                    | Spotlinsenelement 36° Blendenschutz Ausführung aus hochleistungs-PMMA mit hohem Lichtstromwirkungsgrad |
| Dimmbar                      | nein                                                                                                   |
| Blendung                     | UGR <16                                                                                                |
| Leuchtmittel tauschbar       | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                  |
| Lumen/Watt                   | 106                                                                                                    |
| Ausstrahlungs Charakteristik | symmetrisch                                                                                            |
| Ausstrahlungs Geometrie      | tiefstrahlend                                                                                          |
| Augenrisiko                  | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                       |

6024RS4025BD

Einbauleuchte 6024 RING (RS) 25W 4000K Weiß symmetrisch engstrahlend  
DALI 2 / DALI 2 push


## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 25       |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

## Sonstige technische Daten

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -25° C bis 45° C |
| Steuersignal             | DALI 2           |
| Eignung                  | Innenräume       |

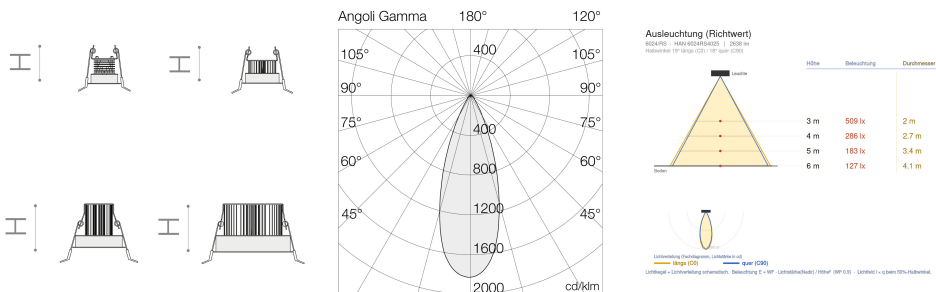
## Anschluss

|            |            |
|------------|------------|
| Anschlüsse | Entnehmbar |
|------------|------------|

## Steuerung

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Ansteuerung | DALI 2 / DALI 2 push |
|-------------|----------------------|

## Grafiken



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





#### **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**