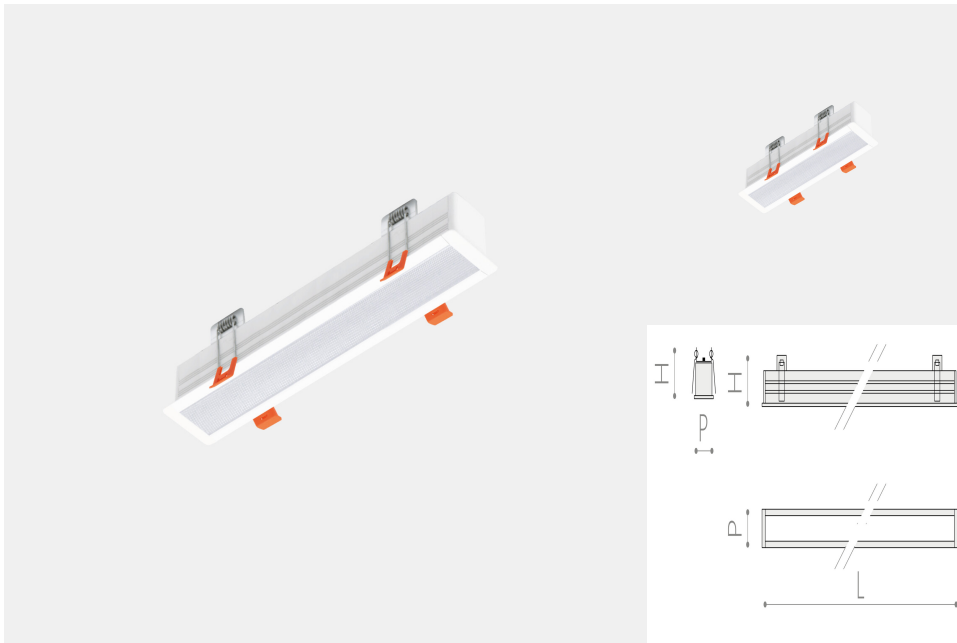


6012RP3012ND

# Einbauleuchte 6012 LINEAR (RP) 12W 3000K Anthrazit symmetrisch breitstrahlend DALI 2 / DALI 2 push



## Deklaration

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Taric Code       | 94051099                                           |
| Fertigungsnormen | CE / UNI EN 60598-1                                |
| Garantie         | 7 Jahre                                            |
| Verwendung       | LED-Linearleuchte für Innenräume mit Einbaumontage |
| Lieferumfang     | Elektronischer IP20-Treiber enthalten.             |

## Abmessung und Body

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Länge[mm]                | 45          |
| Breite [mm]              | 60          |
| Höhe[mm]                 | 300         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK07        |
| IP Schutzart             | IP20 / IP40 |

6012RP3012ND

Einbauleuchte 6012 LINEAR (RP) 12W 3000K Anthrazit symmetrisch  
breitstrahlend DALI 2 / DALI 2 push



## Abmessung und Body

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht [kg]     | 0.48                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Material Korpus  | Gehäuse aus eloxiertem Aluminiumprofil, pulverbeschichtet mit epoxypolyesterpulver in Weiß, vergilbungsbeständig, feingesteppte Oberflächenfinish mit Phosphatierungsvorbehandlung und Entfettung. Abschlussdeckel aus spritzgegossenem Polycarbonat in Weiß. |
| Abmessungen [mm] | 45 mm (L) x 60 mm (P) x 300 mm (H)                                                                                                                                                                                                                            |
| Farbe:           | Anthrazit                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 3000                                                                             |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 90°                                                                              |
| Lumen* [Lm]              | 1729                                                                             |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                           |
| Lichtstromrückgang       | L80-B50 >100.000 h L90-B10 > 60.000 h                                            |
| Reflektor                | Diffusor aus Polycarbonat mit Mikroprismastruktur, blendungsfrei und entspiegelt |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                            |
| Lumen/Watt               | 144                                                                              |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                 |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 12      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

|         |            |
|---------|------------|
| Eignung | Innenräume |
|---------|------------|

## Anschluss

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

## Steuerung

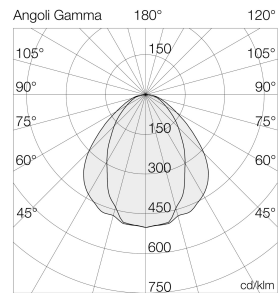
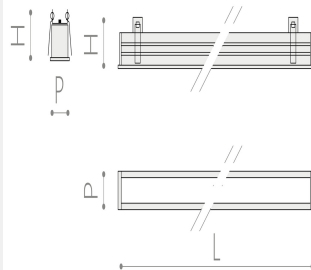
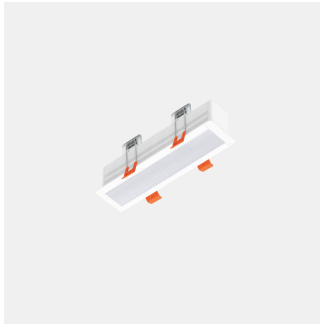
|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Ansteuerung | DALI 2 / DALI 2 push |
|-------------|----------------------|

6012RP3012ND

Einbauleuchte 6012 LINEAR (RP) 12W 3000K Anthrazit symmetrisch  
breitstrahlend DALI 2 / DALI 2 push



## Grafiken



### Ausleuchtung (Richtwert)

6012RP - max 60 (3000K) 12W 3000K  
Höhenabstand (H) 30cm (10ft) - 40cm (16ft) - 50cm (20ft)

ausgewählte Werte

Beleuchtung

Fläche (m²)

3 m 48 lx 4,2 m x 7 m

4 m 27 lx 5,6 m x 9,3 m

5 m 17 lx 7 m x 12 m

6 m 12 lx 8,4 m x 14 m

6012RP - max 60 (3000K) 12W 3000K

ausgewählte Werte

Beleuchtung

Fläche (m²)

3 m 48 lx 4,2 m x 7 m

4 m 27 lx 5,6 m x 9,3 m

5 m 17 lx 7 m x 12 m

6 m 12 lx 8,4 m x 14 m

## 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**