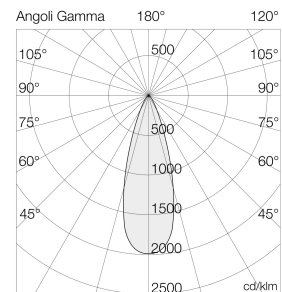


8310CU4130GD

# Pendelleuchte 8310 FLAT 1 (CU) 130W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend DALI



## Deklaration

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Taric Code</b>          | 94054990                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Fertigungsnormen</b>    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Garantie</b>            | 7 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Verwendung</b>          | LED-Reflektorleuchte für Industrie und Gewerbe, zur Aufhängung, als Deckenleuchte und auf Stromschiene installierbar. Gehäuse aus Druckgussaluminium, pulverbeschichtet mit thermohärtender Polyesterfarbe, korrosionsbeständig, Farbe Silber. Diffusor aus ebener, gehärteter Klarglas, Stärke 4 mm, Dichtung aus Silikon. Erhältlich in vier Optiktypen mit PMMA-Linsen, hohe Lichtstromeffizienz, blendungsfrei und entspiegelt: konzentrierende Optik 30° (UGR<22). |
| <b>Überspannungsschutz</b> | 10kv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Lieferumfang</b>        | Externe Verkabelung über schnellkupplung Stecker-Buchse IP66.. Überspannungsschutz 10kV enthalten.. Aufhängungsbefestigungssystem enthalten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

8310CU4130GD

Pendelleuchte 8310 FLAT I (CU) 130W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend  
DALI

## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                | 265                                                                                                                                                                         |
| Breite [mm]              | 195                                                                                                                                                                         |
| Höhe[mm]                 | 155                                                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                                                        |
| IP Schutzart             | IP65                                                                                                                                                                        |
| Gewicht [kg]             | 3.9                                                                                                                                                                         |
| Material Korpus          | Druckgussaluminium-Gehäuse pulverlackiert mit duroplastischem Polyesterantriebsmittel<br>Korrosionsschutz Silber, Sicherheitsglas transparent Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung |
| Abmessungen [mm]         | 265 mm (L) x 195 mm (P) x 155 mm (H)                                                                                                                                        |
| Farbe:                   | Silber                                                                                                                                                                      |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                                                                                                                                                         |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 30°                                                                                                                                                                                                                                          |
| Lumen* [Lm]              | 18253                                                                                                                                                                                                                                        |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                                                                                                                                                       |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 >100.000 h                                                                                                                                                                                                                           |
| Reflektor                | Diffusor aus ebener, gehärteter, extraheller Glasscheibe, Stärke 4 mm. Konzentrierende Optik<br>30° (UGR<22) mit hochleistungs-Kunststofflinsen aus PMMA, Blendschutz und entspiegelt. Die<br>beleuchtete Fläche ist rechteckig ausgebildet. |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                                                                                                                                                        |
| Lumen/Watt               | 140                                                                                                                                                                                                                                          |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                                                                                                                                             |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 130     |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

**8310CU4130GD**

Pendelleuchte 8310 FLAT I (CU) 130W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend  
DALI



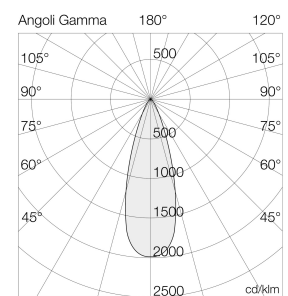
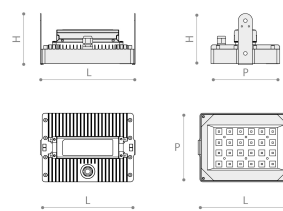
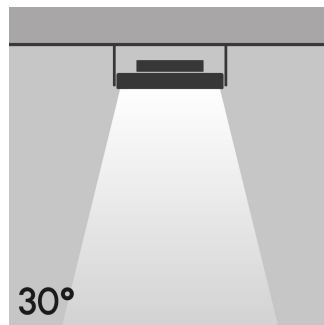
## Anschluss

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

## Steuerung

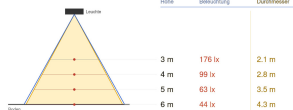
|             |      |
|-------------|------|
| Ansteuerung | DALI |
|-------------|------|

## Grafiken



## Ausleuchtung (Richtwert)

831610U - HAN 831610CU4130 | 18253 km  
Halbwinke! 20° längs (C2) / 20° quer (C00)



## 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**