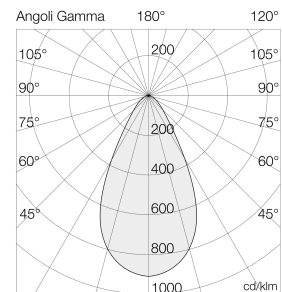


8310S24140GD

# Pendelleuchte 8310 FLAT 1 (S2) 140W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend DALI



## Deklaration

|                     |                                                                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taric Code          | 94054990                                                                                                                                     |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                          |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                                                      |
| Verwendung          | LED-Industriereflektor für gewerbliche Anwendungen, geeignet zur Aufhängung, als Deckenleuchte und auf Stromschiene.                         |
| Überspannungsschutz | 10kv                                                                                                                                         |
| Lieferumfang        | Externe Verkabelung über schnellkupplung Stecker-Buchse IP66.. Überspannungsschutz 10kV enthalten.. Aufhängungsbefestigungssystem enthalten. |

## Abmessung und Body

|             |     |
|-------------|-----|
| Länge[mm]   | 265 |
| Breite [mm] | 195 |

8310S24140GD

Pendelleuchte 8310 FLAT I (S2) 140W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend  
DALI

## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höhe[mm]                 | 155                                                                                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                                                                                        |
| IP Schutzart             | IP65                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht [kg]             | 3.9                                                                                                                                                                                                         |
| Material Korpus          | Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium mit korrosionsbeständiger Pulverlackierung<br>Polyester Einbrennlack Farbe Silber. Diffusor aus gehärtetem Flachglas extraktart Stärke 4 mm,<br>Dichtung aus Silikon. |
| Abmessungen [mm]         | 265 mm (L) x 195 mm (P) x 155 mm (H)                                                                                                                                                                        |
| Farbe:                   | Silber                                                                                                                                                                                                      |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                                                                                        |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 60°                                                                                                                                                                         |
| Lumen* [Lm]              | 19513                                                                                                                                                                       |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                                                                                      |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 >100.000 h                                                                                                                                                          |
| Reflektor                | Diffusor aus gehärtetem Klarglas. Streulinssen aus PMMA 90° mit hohem<br>Lichtstromwirkungsgrad, blendungsschutz und entspiegelnd. Die leuchtfläche hat rechteckige<br>Form |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                                                                                       |
| Lumen/Watt               | 130                                                                                                                                                                         |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                                                                            |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 140     |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

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

8310S24140GD

Pendelleuchte 8310 FLAT I (S2) 140W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend  
DALI

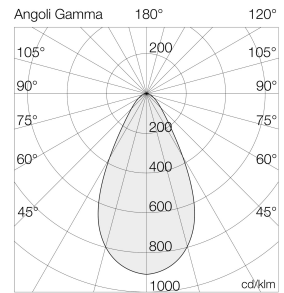
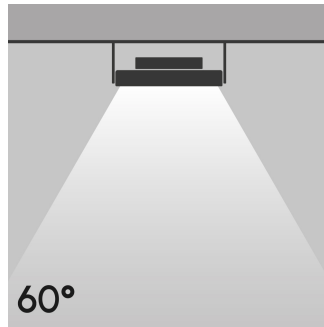


## Steuerung

Ansteuerung

DALI

## Grafiken



### Ausleuchtung (Richtwert)

8310S2 - MAX 8310S24140 | 140W 4000K  
Hakenarm 30° (30° - 150°) oder 200°

| Höhe | Beleuchtung | Durchmesser |
|------|-------------|-------------|
| 3 m  | 123 lx      | 3,4 m       |
| 4 m  | 69 lx       | 4,5 m       |
| 5 m  | 44 lx       | 5,7 m       |
| 6 m  | 31 lx       | 6,8 m       |



Leuchtdichte (Photogramm) Lichtstrom in cd  
— 3000 lm (3000) — 4000 lm (4000)  
Lichtstrom = Lichtleistung (Watt) x 268 lm/W (268) Lichtleistung (Watt) x 268 lm/W (268) Lichtleistung (Watt) x 268 lm/W (268)

## 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**