

8311CU4190G3

## 8311 FLAT 2 (CU) 190W 4000K Silber



## 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]   | 360 |
| Breite [mm] | 260 |

8311CU4190G3

8311 FLAT 2 (CU) 190W 4000K Silber



## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höhe[mm]                 | 155                                                                                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                                                                                        |
| IP Schutzart             | IP65                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht [kg]             | 7.1                                                                                                                                                                                                         |
| 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]         | 360 mm (L) x 260 mm (P) x 155 mm (H)                                                                                                                                                                        |
| Farbe:                   | Silber                                                                                                                                                                                                      |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                                                                                                                                                         |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 30°                                                                                                                                                                                                                                          |
| Lumen* [Lm]              | 28402                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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               | 149                                                                                                                                                                                                                                          |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                                                                                                                                             |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 190     |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

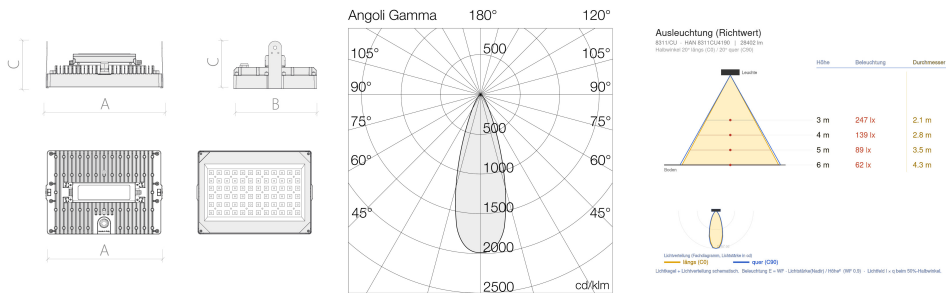
|            |            |
|------------|------------|
| Anschlüsse | Entnehmbar |
|------------|------------|

8311CU4190G3

8311 FLAT 2 (CU) 190W 4000K Silber



## 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**