

8401CU4080GL

# Pendelleuchte 8401 PIER HP (CU) 80W 4000K

## Silber symmetrisch engstrahlend on/off



### Deklaration

|                     |                                                                                                                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taric Code          | 94054990                                                                                                                                       |
| Technologie         | LED                                                                                                                                            |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                            |
| Lebensdauer [h]     | 100000                                                                                                                                         |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                                                        |
| Verwendung          | LED-Industrieleuchte und Handelsleuchte, geeignet für Hängeleuchten, Deckenleuchten und Aufputzmontage auf Stromschienen.                      |
| Überspannungsschutz | 10kv                                                                                                                                           |
| Lieferumfang        | Neopren-Anschlussleitung H07RN-F 3x1 mm², vorkonfektioniert, Länge 1000 mm.<br>Überspannungsschutz 10 kV enthalten.. Aufhängesystem enthalten. |

8401CU4080GL

Pendelleuchte 8401 PIER HP (CU) 80W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend  
on/off

## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 365                                                                                                                                                                                        |
| Breite [mm]                 | 365                                                                                                                                                                                        |
| Höhe[mm]                    | 150                                                                                                                                                                                        |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                                                                                                                       |
| IP Schutzart                | IP66                                                                                                                                                                                       |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht [kg]                | 5.5                                                                                                                                                                                        |
| Material Korpus             | Druckgussaluminiumgehäuse mit thermohärtender Polyesterpulverlackierung<br>korrosionsbeständig silberfarben, Diffusor aus gehärtetem Extraklar-Flachglas Stärke 4 mm,<br>Silikon-Dichtung. |
| Volumen [m <sup>3</sup> ]   | 0.01998375                                                                                                                                                                                 |
| Produktfarbe                | silber                                                                                                                                                                                     |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                                          |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                                                                                                                                                         |
| Abmessungen [mm]            | 365 mm (L) x 150 mm (H)                                                                                                                                                                    |
| Farbe:                      | Silber                                                                                                                                                                                     |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                                |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 30°                                                                                                                 |
| Lumen* [Lm]              | 13275                                                                                                               |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                              |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                                                                                 |
| Farbwiedergabeindex      | CRI>80                                                                                                              |
| Reflektor                | Diffusor aus gehärtetem Klarglas. Konzentrierender rotationssymmetrischer 30°-Reflektor aus<br>mattiertem Aluminium |
| Dimmbar                  | nein                                                                                                                |
| Blendung                 | UGR <22. UGR <25                                                                                                    |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                               |
| Lumen/Watt               | 166                                                                                                                 |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                    |

8401CU4080GL

Pendelleuchte 8401 PIER HP (CU) 80W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend  
on/off



## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 80       |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

## Sonstige technische Daten

|              |            |
|--------------|------------|
| Steuersignal | on/off     |
| Eignung      | Innenräume |

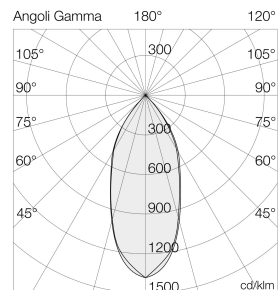
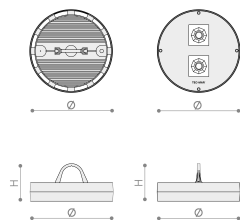
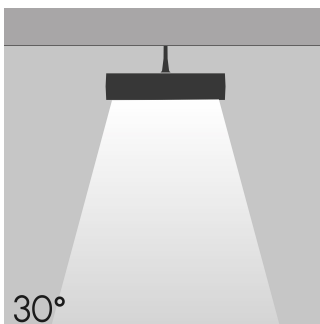
## Anschluss

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

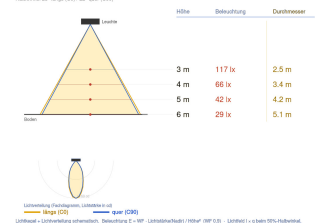
## Steuerung

|             |        |
|-------------|--------|
| Ansteuerung | on/off |
|-------------|--------|

## Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)  
8401CU4080GL - 80W 4000K Silber  
Höhenabstand 20° (10° / 30°) 100° (10° / 30°)



## 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**