

7204AR4280GL

# Flutlichtstrahler 7204 BEST 4 (AR) 280W 4000K Silber asymmetrisch breitstrahlend on/off



## Deklaration

|                     |                                                                                                                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taric Code          | 94054210                                                                                                                                                       |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                                            |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                                                                        |
| Verwendung          | LED-Strahler für Innen- und Außenbereich. Geeignet für Boden-, Wand-, Mast- oder Deckenmontage.                                                                |
| Überspannungsschutz | 10kv                                                                                                                                                           |
| Lieferumfang        | Anschlussleitung Neopren H07RN-F 3x1mm² konfektioniert Länge 800 mm..<br>Überspannungsschutz 10kV eingebaut.. Kabelschuh mit integriertem Kondensationsventil. |

## Abmessung und Body

|             |     |
|-------------|-----|
| Länge[mm]   | 349 |
| Breite [mm] | 70  |

7204AR4280GL

Flutlichtstrahler 7204 BEST 4 (AR) 280W 4000K Silber asymmetrisch  
breitstrahlend on/off



## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                  |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höhe[mm]                 | 479                                                                                                              |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                             |
| IP Schutzart             | IP66                                                                                                             |
| Gewicht [kg]             | 6                                                                                                                |
| Material Korpus          | Druckgussgehäuse aus Aluminium mit thermohärtender Polyesterpulverlackierung, rostschutzbeständig, Farbe Corten. |
| Abmessungen [mm]         | 349 mm (L) x 70 mm (P) x 479 mm (H)                                                                              |
| Farbe:                   | Silber                                                                                                           |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                        |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 55°                                                                                                         |
| Lumen* [Lm]              | 43122                                                                                                       |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                      |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                                                                         |
| Reflektor                | Asymmetrische Optik 55° aus hochleistungs-PMMA. Diffusor aus vorgespanntem Extraklar-Flachglas, Dicke 4 mm. |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                       |
| Lumen/Watt               | 154                                                                                                         |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                            |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 280     |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

|         |                        |
|---------|------------------------|
| Eignung | Innenräume, Außenräume |
|---------|------------------------|

## Anschluss

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

7204AR4280GL

Flutlichtstrahler 7204 BEST 4 (AR) 280W 4000K Silber asymmetrisch  
breitstrahlend on/off



## Steuerung

Ansteuerung

on/off

## Grafiken



### Ausleuchtung (Richtwert)

7204AR - MAX 7204AR4280 - 421122 m

Bestandteile: 1x 280W LED, 1x 10m Kabel, 1x 10m Kabel, 1x 10m Kabel, 1x 10m Kabel

| Abstand | Beleuchtung | Fläche (l x g) |
|---------|-------------|----------------|
| 4 m     | 18 lx       | 15 m x 9,2 m   |
| 6 m     | 8 lx        | 23 m x 14 m    |
| 8 m     | 4 lx        | 31 m x 18 m    |
| 10 m    | 3 lx        | 39 m x 23 m    |



Leistungsfähigkeit: 280W LED, 1x 10m Kabel, 1x 10m Kabel, 1x 10m Kabel, 1x 10m Kabel

## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS



VIDEO





#### **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**