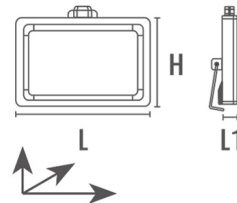


PANTH-ST20W

# LED-Strahler PANTH ST 20W 1600lm 3000K 120° Kabelenden IP65



IP65

Ra  
> 803000  
K

## Deklaration

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Herkunftsland      | P.R.C.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| EAN Überverpackung | 8011905932398                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Taric Code         | 94054210                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Fertigungsnormen   | CEI EN 55015:2020 ( A11:2020) CEI EN 60598-1:2022 CEI EN 60598-2-5:2016 CEI EN 61000-3-2:2019 ( A1:2021) CEI EN 61000-3-3:2014 ( EC1:2014/ EC2:2016/ A1:2021/ A2:2022) CEI EN 61547:2010 CEI EN 62031:2021 ( A11:2022) CEI EN 62471:2010 IEC/TR 62471-2:2009 CEI EN 62493:2015 CEI 34-141:2014 |
| Lebensdauer [h]    | 20000                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Garantie           | Bis 3 Jahre    (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.                                                                                                                        |
| Produkt Typ        | Fluter                                                                                                                                                                                                                                                                                         |



## Abmessung und Body

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Länge[mm]              | 121 mm     |
| Breite [mm]            | 26 mm      |
| Höhe[mm]               | 95 mm      |
| IP Schutzart           | 65         |
| Gewicht [kg]           | 0.32       |
| Überverpackung [Stück] | 20         |
| Fassung                | Kabelenden |
| Schutzklasse           | I          |
| Farbe:                 | Schwarz    |

## Lichttechnische Daten

|                                  |                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin         | 3000                                            |
| Öffnungswinkel* [° Grad]         | 120°                                            |
| Lumen* [Lm]                      | 1600                                            |
| Lichtstromrückgang               | L70B30                                          |
| Farbwiedergabeindex              | >80                                             |
| Dimmbar                          | Nein                                            |
| Lichtstärke [Candela]            | 600                                             |
| Korrelierte Farbtemperatur (CCT) | 3000                                            |
| Lichtfarbe                       | Warmweiß                                        |
| Startzeit der Lampe              | <0,2                                            |
| Zeit bis 60% Helligkeit          | Sofort volles Licht                             |
| Leuchtmittel tauschbar           | Austauschbare Lichtquelle durch einen Fachmann. |

## Elektrische Daten

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Leistung [Watt] | 20          |
| Frequenz        | 50/60 Hz    |
| Spannung [Volt] | 220-240 Vac |
| Leistungsfaktor | 0,90        |

## Sonstige technische Daten

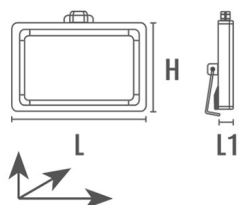
|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Betriebstemperatur | -25°C / 35°C |
|--------------------|--------------|

PANTH-ST20W

LED-Strahler PANTH ST 20W 1600lm 3000K 120° Kabelenden IP65



## Grafiken



## Downloads

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**