

## PANTH ST

### Typologie

LED-Strahler für den Außen- und Innenbereich.

### Eigenschaften

Kann an Bewegungs- oder Dämmerlichtsensoren angeschlossen werden. Sehr geringe Abmessungen und ein Design, das höchste ästhetische Anforderungen erfüllt.

Ausgestattet mit einer ausrichtbaren Montagehalterung. Mit GORE-TEX®-Ventil zum Ausgleich von Druckschwankungen durch thermische Veränderungen und zur Vorbeugung der Bildung von Kondenswasser in der Leuchte.

### Material

Gehäuse aus lackiertem Druckguss-Aluminium.

### Abstrahlwinkel/Optik

120°

### Hinweise

Nicht dimmbar.

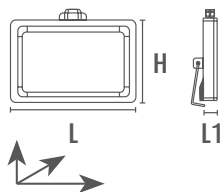
Kabel mit Endstücken für den professionellen Einsatz (Länge des Kabels 1 m).



### Charakteristische Daten

|          |            |        |         |            |          |              |             |
|----------|------------|--------|---------|------------|----------|--------------|-------------|
| Leistung | 350 W      | Strahl | 120°    | Dimmbar    | Nein     | Netzspannung | 220-240 Vac |
| Fassung  | Kabelenden | IP     | 65      | Lichtstrom | 35000 lm | Axis         | 11000 cd    |
| PF       | 0,90       | Tc     | 6500 K  | Ra         | >80      | LED-Garantie | G3          |
| RG       | RG1        | Farbe  | Schwarz |            |          |              |             |

### Abmessungen



|    |        |
|----|--------|
| L  | 490 mm |
| L1 | 49 mm  |
| H  | 370 mm |

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

|   |                     |
|---|---------------------|
| Abstrahlwinkel                              | 120°                |
| Lichtstrom                                  | 35000 lm            |
| Axis  | 11000 cd            |
| CCT Nennfarbtemperatur                      | 6500 K              |
| Lichtfarbe                                  | Kaltweiß            |
| Farbwiedergabe-Index                        | >80                 |
| Lebensdauer                                 | 20000 h             |
| LED Lebensdauer                             | L70B30              |
| Auslösezeit                                 | <0,2 s              |
| Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz | Sofort volles Licht |

## Elektrische Eigenschaften

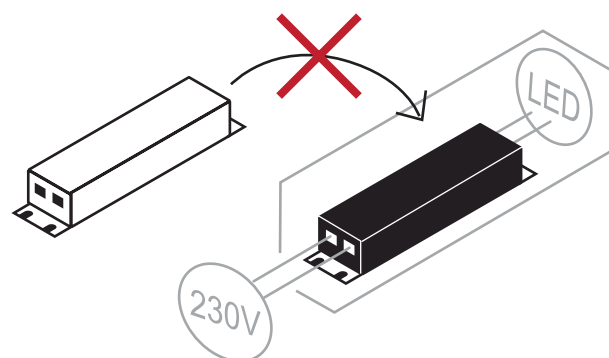
|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Bemessungsleistung   | 350 W         |
| Eingangsspannung     | 220-240 Vac   |
| Frequenz             | 50/60 Hz      |
| Dimmbar              | Nein          |
| Leistungsfaktor (PF) | 0,90          |
| Betriebstemperatur   | -25°C / +35°C |

## Fotometrie

EuLumDat-Datei auf der Website

## Infopoint - Andere

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Austauschbarkeit Lichtquelle     | Austauschbare Lichtquelle durch einen Fachmann.    |
| Austauschbarkeit Vorschaltgeräte | Nicht austauschbare Austauschbare Vorschaltgeräte. |



## LED-Garantie

|    |   |
|----|---|
| G3 | Bis 3 Jahre<br>(4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden. |
|----|---|

## EU-Richtlinien

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2014/35/EU \* LVD  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Produktstandards

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

## Logistik-Daten

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Nettogewicht              | 6000 gr       |
| Barcode einzelner Artikel | 8011905976200 |
| Stückzahl pro VPE         | 2             |
| Mindestbestellmenge       | 1             |
| Minimale Verpackung       | 1 / 2         |