

LL2012.864-EN-T5-700-827-ONOFF-EN-C1



[T5]

Typ V, Symmetrisch

## Variante

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Lichtverteilung             | [T5] 117°     |
| Bemessungslichtstrom        | 15295 lm      |
| Bemessungsleistung          | 135 W         |
| Farbtemperatur              | 2700 K CRI 80 |
| Leuchteneffizienz           | 109 lm/W      |
| Lampe                       | 64 LED        |
| MacAdam-Ellipse             | 3 SDCM        |
| BUG-Bewertung               | B4-U0-G1      |
| Lebensdauer L90B50 (Stunde) | >102,000      |
| Lebensdauer L80B50 (Stunde) | >102,000      |

## Optionen

## Technische Information

|                                    |                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montage                            | Montierbar auf Oberfläche                                                                                                                            |
| Gehäuse                            | Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse in Marinequalität                                                                                             |
| Beschichtung                       | Vorbehandlung zur Chromatummwandlung mit anschließender elektrostatischer Pulverbeschichtung                                                         |
| Verbindungselemente                | Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)                                                                                                                  |
| Dichtung                           | Flüssiges Silikon                                                                                                                                    |
| Linse/Reflektor                    | PMMA Linse mit hoher optischer Effizienz                                                                                                             |
| Glas/Diffuser                      | Getempertes Sicherheitsglas                                                                                                                          |
| IK-Schutzart                       | IK08                                                                                                                                                 |
| IP-Schutzart                       | IP66                                                                                                                                                 |
| Eingangsspannung                   | 220-240V 50/60Hz                                                                                                                                     |
| Isolationsklasse                   | Class I                                                                                                                                              |
| Gewicht                            | 64.04 kg (5 m), 71.67 kg (6 m)                                                                                                                       |
| LED Modul                          | Hochleistungs LEDs auf Metallkern-PCB                                                                                                                |
| Treiber                            | Eingebauter LED Treiber                                                                                                                              |
| Überspannungsschutz                | 10/6 kV                                                                                                                                              |
| Leistungsfaktor                    | > 0.95                                                                                                                                               |
| Durchgangsverdrahtung              | Einführung für 1 Kabel                                                                                                                               |
| Betriebstemperatur                 | -40...50°C                                                                                                                                           |
| Kabel                              | 0,5m flexibles Kabel                                                                                                                                 |
| Abmessungen des Verpackungskartons | 45*8*58 cm                                                                                                                                           |
| Mastdetails                        | Lichtmaste werden mit Flanschplatte geliefert. Flanschdeckel und -verankerung können separat bestellt werden. Eingelassene Befestigung ist optional. |

Produktspezifische Pole mit Flanschplatte



| Variantencode    | Höhe | Durchmesser / Adapter Durchmesser |
|------------------|------|-----------------------------------|
|                  |      | Abmessungen                       |
| PAFD.R01.T002-H5 | 5m   | 186*120mm                         |
| PAFD.R01.T002-H6 | 6m   | 186*120mm                         |

|             |  |           |  |     |  |       |  |
|-------------|--|-----------|--|-----|--|-------|--|
| Projektname |  |           |  | Art |  | Menge |  |
| Datum       |  | Anmerkung |  |     |  |       |  |

**LL2012.864-EN-T5-700-827-ONOFF-EN-C1-\_\_-\_\_-\_\_-\_\_**

| Lichtverteilung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Bemessungsleistung                                                             | Farbtemperatur                                                                                                                              | Steuerung                     | Produktfarben                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>[T5]<br/>Typ V, Symmetrisch - 117°</div> <div>[P4]<br/>Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78°</div> <div>[T1]<br/>Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48°</div> <div>[T2]<br/>Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48°</div> <div>[T2]<br/>Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 149x54°</div> <div>[T3]<br/>Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63°</div> <div>[T4]<br/>Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64°</div> | <div>[700]<br/>135 W</div> <div>[500]<br/>97 W</div> <div>[350]<br/>68 W</div> | <div>[827]<br/>2700 K CRI 80</div> <div>[830]<br/>3000 K CRI 80</div> <div>[740]<br/>4000 K CRI 70</div> <div>[840]<br/>4000 K CRI 80</div> | <div>[ONOFF]<br/>On/Off</div> | <div>[HM1]<br/>Schwarz</div> <div>[HM2]<br/>Dunkelgrau</div> <div>[HM3]<br/>Anthrazitgrau</div> <div>[HM4]<br/>Hellgrau</div> <div>[HM5]<br/>Weiß</div> <div>[HM6]<br/>Bronze</div> <div>[CC]<br/>Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)</div> |
| Höhe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Sonderausstattungen                                                            |                                                                                                                                             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [H5]<br>5m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bitte kontaktieren Sie uns                                                     |                                                                                                                                             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [H6]<br>6m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | [UNI]<br>120-277V 50/60Hz                                                      |                                                                                                                                             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [HC]<br>Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Leuchtenkörperoptionen                                                         |                                                                                                                                             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | [DPC]<br>Doppelte elektrostatische Lackierung                                  |                                                                                                                                             |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |