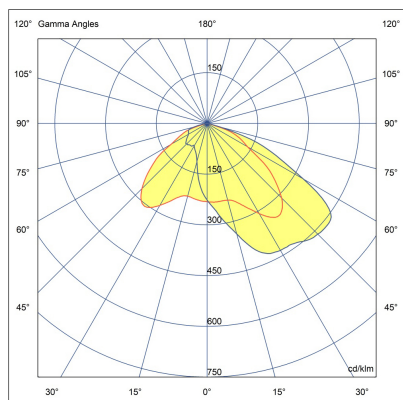


LL2012.862-EN-T4-500-740-ONOFF-EN-C1



[T4]  
Typ IV,  
Asymmetrisch,  
Vorwärtswurf

## Variante

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Lichtverteilung             | [T4] 117x64°  |
| Bemessungslichtstrom        | 6585 lm       |
| Bemessungsleistung          | 48 W          |
| Farbtemperatur              | 4000 K CRI 70 |
| Leuchteneffizienz           | 137 lm/W      |
| Lampe                       | 32 LED        |
| MacAdam-Ellipse             | 4 SDCM        |
| BUG-Bewertung               | B1-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                            | 50.2 kg (3 m), 57.24 kg (4 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-H3 | 3m   | 186*120mm                         |
| PAFD.R01.T002-H4 | 4m   | 186*120mm                         |

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

**LL2012.862-EN-T4-500-740-ONOFF-EN-C1-\_\_-\_\_-\_\_-\_\_**

| Lichtverteilung                                                                      | Bemessungsleistung                                   | Farbtemperatur                | Steuerung                | Produktfarben                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>[T4]</b><br>Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64°                          | <b>[500]</b><br>48 W                                 | <b>[740]</b><br>4000 K CRI 70 | <b>[ONOFF]</b><br>On/Off | <b>[HM1]</b><br>Schwarz                                                     |
| <b>[P4]</b><br>Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78° | <b>[350]</b><br>34 W                                 | <b>[827]</b><br>2700 K CRI 80 |                          | <b>[HM2]</b><br>Dunkelgrau                                                  |
| <b>[T1]</b><br>Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48°                             | <b>[700]</b><br>67 W                                 | <b>[830]</b><br>3000 K CRI 80 |                          | <b>[HM3]</b><br>Anthrazitgrau                                               |
| <b>[T2]</b><br>Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48°                            |                                                      | <b>[840]</b><br>4000 K CRI 80 |                          | <b>[HM4]</b><br>Hellgrau                                                    |
| <b>[T2]</b><br>Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 149x54°                            |                                                      |                               |                          | <b>[HM5]</b><br>Weiß                                                        |
| <b>[T3]</b><br>Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63°                           |                                                      |                               |                          | <b>[HM6]</b><br>Bronze                                                      |
| <b>[T5]</b><br>Typ V, Symmetrisch - 117°                                             |                                                      |                               |                          | <b>[CC]</b><br>Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an) |
| <b>Höhe</b>                                                                          | <b>Sonderausstattungen</b>                           |                               |                          |                                                                             |
| <b>[H3]</b><br>3m                                                                    | <b>Bitte kontaktieren Sie uns</b>                    |                               |                          |                                                                             |
| <b>[H4]</b><br>4m                                                                    | <b>[UNI]</b><br>120-277V 50/60Hz                     |                               |                          |                                                                             |
| <b>[HC]</b><br>Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)                               | <b>Leuchtenkörperoptionen</b>                        |                               |                          |                                                                             |
|                                                                                      | <b>[DPC]</b><br>Doppelte elektrostatische Lackierung |                               |                          |                                                                             |