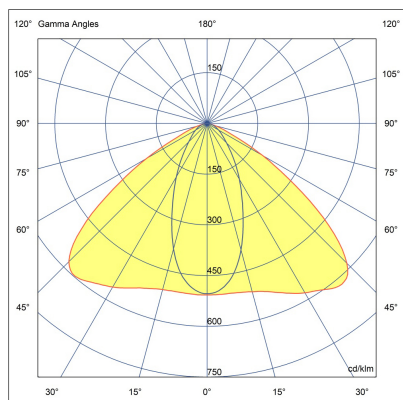
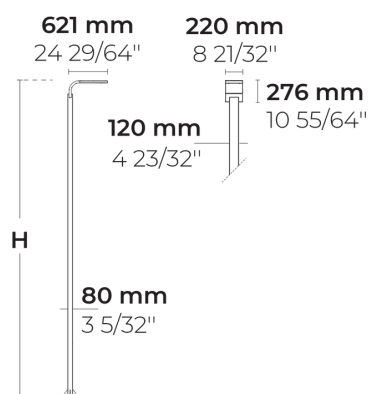


# TILA S AFX 1 Module

CE UK CA IK08 IP66



LL2030.861-EN-T1-500-830-ONOFF-EN-C1



[T1]

Typ I, Asymmetrisch,  
Seitenwurf

## Variante

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| <b>Lichtverteilung</b>             | [T1] 111x48°  |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>        | 2895 lm       |
| <b>Bemessungsleistung</b>          | 25 W          |
| <b>Farbtemperatur</b>              | 3000 K CRI 80 |
| <b>Leuchteneffizienz</b>           | 115 lm/W      |
| <b>Lampe</b>                       | 16 LED        |
| <b>MacAdam-Ellipse</b>             | 3 SDCM        |
| <b>BUG-Bewertung</b>               | B1-U0-G1      |
| <b>Lebensdauer L90B50 (Stunde)</b> | >102,000      |
| <b>Lebensdauer L80B50 (Stunde)</b> | >102,000      |

## Optionen

## Technische Information

|                                               |                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montage</b>                                | Gerade Mast oder Seitenhalterung montierbar.<br>Gewinde: Ø60 mm x 100 mm                                                                                      |
| <b>Gehäuse</b>                                | Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse in<br>Marinequalität                                                                                                   |
| <b>Beschichtung</b>                           | Vorbehandlung zur Chromatumwandlung mit<br>anschließender elektrostatischer<br>Pulverbeschichtung                                                             |
| <b>Verbindungselemente</b>                    | Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)                                                                                                                           |
| <b>Dichtung</b>                               | Flüssiges Silikon                                                                                                                                             |
| <b>Linse/Reflektor</b>                        | PMMA Linse mit hoher optischer Effizienz                                                                                                                      |
| <b>Glas/Diffuser</b>                          | Getempertes Sicherheitsglas                                                                                                                                   |
| <b>IK-Schutzart</b>                           | IK08                                                                                                                                                          |
| <b>IP-Schutzart</b>                           | IP66                                                                                                                                                          |
| <b>Eingangsspannung</b>                       | 220-240V 50/60Hz                                                                                                                                              |
| <b>Isolationsklasse</b>                       | Class I                                                                                                                                                       |
| <b>Gewicht</b>                                | 19,42 kg (3 m), 22,66 kg (4 m)                                                                                                                                |
| <b>LED Modul</b>                              | Hochleistungs LEDs auf Metallkern-PCB                                                                                                                         |
| <b>Treiber</b>                                | Eingebauter LED Treiber                                                                                                                                       |
| <b>Überspannungsschutz</b>                    | 10/6 kV                                                                                                                                                       |
| <b>Leistungsfaktor</b>                        | > 0,95                                                                                                                                                        |
| <b>Durchgangsverdrahtung</b>                  | Einführung für 1 Kabel                                                                                                                                        |
| <b>Betriebstemperatur</b>                     | -40...50°C                                                                                                                                                    |
| <b>Kabel</b>                                  | 0,5m flexibles Kabel                                                                                                                                          |
| <b>Abmessungen des<br/>Verpackungskartons</b> | 40*35*7 cm                                                                                                                                                    |
| <b>Mastdetails</b>                            | Lichtmaste werden mit Flanschplatte geliefert.<br>Flanschdeckel und -verankerung können separat<br>bestellt werden. Eingelassene Befestigung ist<br>optional. |

## Notes

SCHNELLER VERSAND: Einige Varianten werden  
schneller geliefert. Bitte wenden Sie sich an das  
Werk.

HPR Pazarlama A.Ş.  
Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli,  
Sincan, 06909 Ankara, Turkey  
+90 312 267 54 30  
info@hepergroup.com

HEPER Europe GmbH  
Ahornweg 5a, 58675  
Hemer, Germany  
+49 237 2901 2975  
infoEU@hepergroup.com

Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen  
ohne vorhergehende schriftliche Mitteilung zu  
ändern. Edition: 09.05.2024. Für die aktuelle  
Version besuchen Sie bitte heperlighting.com.  
Alle Helligkeits- (±%7 Toleranz) und  
Leistungswerte (±%10 Toleranz) sind laut den  
entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen  
abgeleitet worden.

Produktspezifische Pole mit Flanschplatte



| Variantencode          | Höhe | Durchmesser / Adapter Durchmesser |
|------------------------|------|-----------------------------------|
| PAFD.R02.T001.T00 2-H3 | 3m   | 120*80mm Abmessungen              |
| PAFD.R02.T001.T00 2-H4 | 4m   | 120*80mm                          |

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

**LL2030.861-EN-T1-500-830-ONOFF-EN-C1-\_\_-\_\_-\_\_-\_\_**

| Lichtverteilung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Bemessungsleistung                                                                                                                                                                                                                                | Farbtemperatur                                                                                                                                                                                                                                              | Steuerung                                                 | Produktfarben                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <b>[T1]</b><br/>           Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48°         </div> <div> <b>[P4]</b><br/>           Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78°         </div> <div> <b>[T2]</b><br/>           Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48°         </div> <div> <b>[T2]</b><br/>           Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 149x54°         </div> <div> <b>[T3]</b><br/>           Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63°         </div> <div> <b>[T4]</b><br/>           Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64°         </div> <div> <b>[T5]</b><br/>           Typ V, Symmetrisch - 117°         </div> | <div> <b>[500]</b><br/>           25 W         </div> <div> <b>[350]</b><br/>           18 W         </div> <div> <b>[700]</b><br/>           35 W         </div>                                                                                 | <div> <b>[830]</b><br/>           3000 K CRI 80         </div> <div> <b>[827]</b><br/>           2700 K CRI 80         </div> <div> <b>[740]</b><br/>           4000 K CRI 70         </div> <div> <b>[840]</b><br/>           4000 K CRI 80         </div> | <div> <b>[ONOFF]</b><br/>           On/Off         </div> | <div> <b>[HM1]</b><br/>           Schwarz            </div> <div> <b>[HM2]</b><br/>           Dunkelgrau            </div> <div> <b>[HM3]</b><br/>           Anthrazitgrau            </div> <div> <b>[HM4]</b><br/>           Hellgrau            </div> <div> <b>[HM5]</b><br/>           Weiß            </div> <div> <b>[HM6]</b><br/>           Bronze            </div> <div> <b>[CC]</b><br/>           Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)            </div> |
| Höhe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sonderausstattungen                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <div> <b>[H3]</b><br/>           3m         </div> <div> <b>[H4]</b><br/>           4m         </div> <div> <b>[HC]</b><br/>           Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)         </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <div> <b>Bitte kontaktieren Sie uns</b> </div> <div> <b>[UNI]</b><br/>           120-277V 50/60Hz         </div> <div> <b>Leuchtenkörperoptionen</b> </div> <div> <b>[DPC]</b><br/>           Doppelte elektrostatische Lackierung         </div> |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |