

# DOMINO AFX 1 Module Duo



IK08 IP66



LP4091.861-EN-T1-500-840-EN-C1

**[T1]**Typ I, Asymmetrisch,  
Seitenwurf

## Variante

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| <b>Lichtverteilung</b>             | [T1] 111x48°  |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>        | 5790 lm       |
| <b>Bemessungsleistung</b>          | 50 W          |
| <b>Farbtemperatur</b>              | 4000 K CRI 80 |
| <b>Leuchteffizienz</b>             | 120 lm/W      |
| <b>Lampe</b>                       | 32 LED        |
| <b>MacAdam-Ellipse</b>             | 4 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>               | Montierbar auf Oberfläche                                                                                                                            |
| <b>Gehäuse</b>               | Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse in Marinequalität                                                                                             |
| <b>Beschichtung</b>          | Vorbehandlung zur Chromatummwandlung mit anschließender elektrostatischer 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>               | 50.35 kg (4 m), 110.77 kg (5 m), 115.87 kg (6 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>Mastdetails</b>           | Lichtmaste werden mit Flanschplatte geliefert. Flanschdeckel und -verankerung können separat bestellt werden. Eingelassene Befestigung ist optional. |
| <b>Notes</b>                 | 3000 K oder wärmer CCT muss für die International Dark-Sky Association-Zertifizierung ausgewählt werden.                                             |

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: 17.05.2024. Für die aktuelle Version besuchen Sie bitte [heperlighting.com](http://heperlighting.com). Alle Helligkeits- ( $\pm 7\%$  Toleranz) und Leistungswerte ( $\pm 10\%$  Toleranz) sind laut den entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen abgeleitet worden.

Produktspezifische Pole mit Flanschplatte



| Variantencode    | Höhe | Durchmesser / Adapter Durchmesser |
|------------------|------|-----------------------------------|
|                  |      | Abmessungen                       |
| PAFD.R01.T003-H4 | 4m   | 180*120mm                         |
| PAFD.R01.T003-H5 | 5m   | 180*120mm                         |
| PAFD.R01.T003-H6 | 6m   | 180*120mm                         |

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

LP4091.861-EN-T1-500-840-\_\_-EN-C1-\_\_-\_\_-\_\_-\_\_-\_\_

| Lichtverteilung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Bemessungsleistung                                                            | Farbtemperatur                                                                                                                              | Steuerung                                                                                                            | Produktfarben                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>[T1]<br/>Typ I, Asymmetrisch,<br/>Seitenwurf - 111x48°</div><div>[P4]<br/>Spezielle<br/>Fussgängerüberweg<br/>Verteilung, rechte<br/>Verkehrsseite - 20x78°</div><div>[T2]<br/>Typ II, Asymmetrisch,<br/>Seitenwurf - 133x48°</div><div>[T3]<br/>Typ III, Asymmetrisch,<br/>Seitenwurf - 143x63°</div><div>[T4]<br/>Typ IV, Asymmetrisch,<br/>Vorwärtswurf -<br/>117x64°</div><div>[T5]<br/>Typ V, Symmetrisch -<br/>117°</div></div> | <div>[500]<br/>50 W</div> <div>[350]<br/>36 W</div> <div>[700]<br/>70 W</div> | <div>[840]<br/>4000 K CRI 80</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>[ONOFF]<br/>On/Off</div> <div>[DALI]<br/>DALI</div> <div>[AUTO]<br/>AutoDIM</div> <div>[STEP]<br/>StepDIM</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<br/>farben (Bitte geben<br/>Sie die RAL Nummer<br/>an)</div> |
| Höhe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Sonderausstattungen                                                           |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <div>[H4]<br/>4m</div> <div>[H5]<br/>5m</div> <div>[H6]<br/>6m</div> <div>[HC]<br/>Benutzerdefinierte<br/>Höhe (bitte angeben)</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lichtleistung                                                                 |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | [BS]<br>Backlight Shield                                                      |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | [CLO]<br>Konstante<br>Lichtleistung                                           |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Bitte kontaktieren<br>Sie uns                                                 |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | [UNI]<br>120-277V 50/60Hz                                                     |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Leuchtenkörperoptionen                                                        |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | [DPC]<br>Doppelte<br>elektrostatische<br>Lackierung                           |                                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |