

**Bodeneinbauleuchten**

**JUPITER**



**TARGETTI**

# JUPITER

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

LED-Mini-Einbaustrahler.  
ø80mm - ø50mm

## LED

Chip on board  
Von 157lm bis 779lm  
2700K - 3000K - 4000K  
Ra90

## LEUCHTEN- LICHTAUSBEUTE

Bis zu 93lm/W

## OPTIKEN

SP – FL – WFL

## BETRIEBSGERÄT

24V  
Casambi-Steuersystem  
erhältlich über Zubehör  
(mit DALI-Dimmer).

## MATERIAL

Gehäuse aus anodisiertem  
und formgedrehtem  
Aluminium. Frontring aus  
formgedrehtem Edelstahl.

## AUF ANFRAGE



Stromversorgung  
110-277Vac

Leistungsstarke Leuchte mit Linsenoptik. Durch den abgeflachten Ring und da keine Schrauben sichtbar sind, entstehen keine tückischen Stolperfallen. Durch die 24-Volt-Stromversorgung kann Jupiter auch in Umgebungen wie SPAs und am Schwimmbeckenrand installiert werden. Leicht zu installieren und mit sehr geringer Einbautiefe.

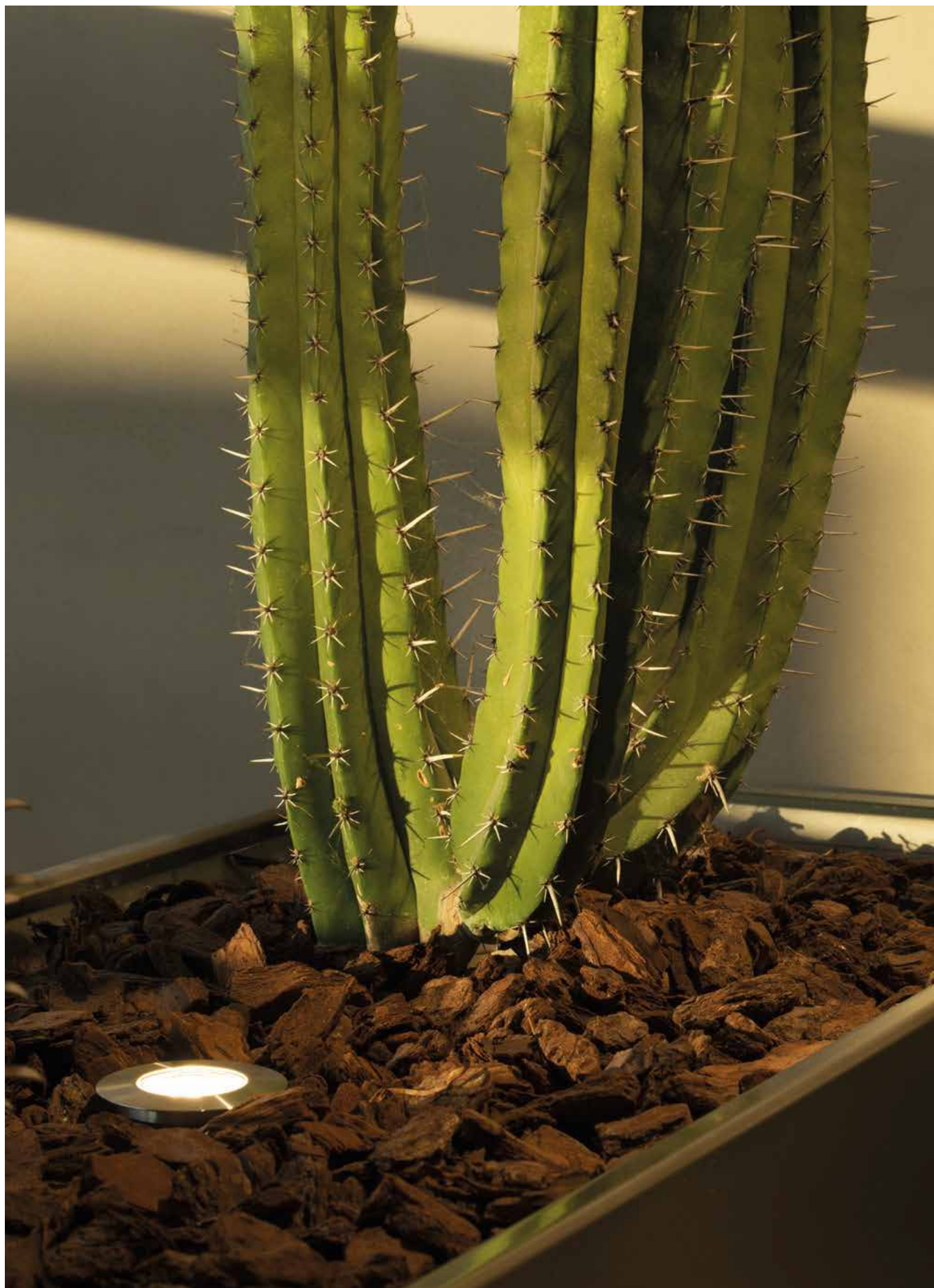
Alle Jupiter-Leuchten sind befahrbar und können mit einem Blendschutzgitter und einer asymmetrischen Abdeckung geliefert werden.

Das gesamte Sortiment ist mit der technischen Lösung "Waterblock Smart" ausgestattet, bei der die Anschlusskabel mit Harz beschichtet werden, wodurch die Gefahr, dass Feuchtigkeit zum Treiber oder zur Leuchte aufsteigt, gemindert wird.

Erhältlich auch als Strahler-Version.



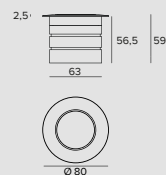
Outdoor



# JUPITER



## Befahrbar



### LED / 6,1W / SP



|  | 3000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|  | Ra90          |                              | 21°              |                       |      |      |
|  | Fixture Power | 6W                           | 1                | 0.38                  | 2336 |      |
|  | Source Flux   | 756lm                        | 2                | 0.75                  | 584  |      |
|  | Fixture Flux  | 532lm                        | 3                | 1.13                  | 260  |      |
|  | Efficacy      | 87lm/W                       | 4                | 1.50                  | 146  |      |
|  | TS1424        | I <sub>max</sub> =3090cd/klm | I <sub>max</sub> | 2336cd                | 5    | 1.88 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E345190</b> | <b>1E345490</b> | <b>1E345790</b> |

### LED / 6,1W / SP



|  | 3000K          | H(m)   | D(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |      |    |
|---|----------------|--------|--------|-----------------------|------|----|
|   | Ra90           |        |        |                       |      |    |
|   | 39°            |        |        |                       |      |    |
|   | Fixture Power  | 6W     | 1      | 0.71                  | 1020 |    |
|   | Source Flux    | 756lm  | 2      | 1.41                  | 255  |    |
|   | Fixture Flux   | 550lm  | 3      | 2.12                  | 113  |    |
|   | Efficacy       | 90lm/W | 4      | 2.83                  | 64   |    |
| TS1425  | Imax=1349cd/km | Imax   | 1020cd | 5                     | 3.53 | 41 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E345290</b> | <b>1E345590</b> | <b>1E345890</b> |

### LED / 6,1W / WFL

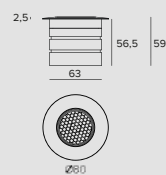


|  | 3000K          | H(m)   | D(m)  | Emax(lx) |      |    |
|---|----------------|--------|-------|----------|------|----|
|   | Ra90           |        |       |          |      |    |
|   |                |        | 53°   |          |      |    |
|   | Fixture Power  | 6W     | 1     | 0.99     | 642  |    |
|   | Source Flux    | 756lm  | 2     | 1.99     | 161  |    |
|   | Fixture Flux   | 526lm  | 3     | 2.98     | 71   |    |
|   | Efficacy       | 86lm/W | 4     | 3.98     | 40   |    |
| TS1426  | Imax=849cd/klm | Imax   | 642cd | 5        | 4.97 | 26 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E345390</b> | <b>1E345690</b> | <b>1E345990</b> |



## Befahrbar mit Gitter



### LED / 6,1W / SP



|  | 3000K         | H(m)            | D(m) | Emax(lx) |      |      |
|---|---------------|-----------------|------|----------|------|------|
|   | Ra90          |                 | 18°  |          |      |      |
|   | Fixture Power | 6W              | 1    | 0.32     | 2150 |      |
|   | Source Flux   | 756lm           | 2    | 0.63     | 537  |      |
|   | Fixture Flux  | 334lm           | 3    | 0.95     | 239  |      |
|   | Efficacy      | 55lm/W          | 4    | 1.27     | 134  |      |
|   | TS1427        | Imax=2844cd/klm | Imax | 2150cd   | 5    | 1.59 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E347190</b> | <b>1E347490</b> | <b>1E347790</b> |

Outdoor

# JUPITER

## LED / 6,1W / FL (29°)

|               | 3000K                        | H(m)             | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|------------------------------|------------------|------|-----------------------|
| Ra90          |                              |                  | 29°  |                       |
| Fixture Power | 6W                           | 1                | 0.52 | 938                   |
| Source Flux   | 756lm                        | 2                | 1.05 | 235                   |
| Fixture Flux  | 299lm                        | 3                | 1.57 | 104                   |
| Efficacy      | 49lm/W                       | 4                | 2.09 | 59                    |
| TS1428        | I <sub>max</sub> =1241cd/klm | I <sub>max</sub> | 5    | 2.61                  |
|               |                              |                  | 38   |                       |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E347290</b> | <b>1E347590</b> | <b>1E347890</b> |

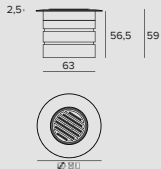
## LED / 6,1W / FL (38°)

|               | 3000K                       | H(m)             | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------------------|------------------|------|-----------------------|
| Ra90          |                             |                  | 38°  |                       |
| Fixture Power | 6W                          | 1                | 0.68 | 577                   |
| Source Flux   | 756lm                       | 2                | 1.37 | 144                   |
| Fixture Flux  | 259lm                       | 3                | 2.05 | 64                    |
| Efficacy      | 42lm/W                      | 4                | 2.73 | 36                    |
| TS1429        | I <sub>max</sub> =763cd/klm | I <sub>max</sub> | 5    | 3.41                  |
|               |                             |                  | 23   |                       |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E347390</b> | <b>1E347690</b> | <b>1E347990</b> |



**Befahrbar mit  
asymmetrischer  
Abstrahlung**



## LED / 6,1W / SP - ASYM

|               | 3000K                       | H(m)             | D1(m) | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                             |                  | 26°   | 26°   |                       |
| Fixture Power | 6W                          | 1                | 0.56  | 0.50  | 381                   |
| Source Flux   | 756lm                       | 2                | 1.11  | 1.00  | 95                    |
| Fixture Flux  | 161lm                       | 3                | 1.67  | 1.51  | 42                    |
| Efficacy      | 26lm/W                      | 4                | 2.22  | 2.01  | 24                    |
| TS1430        | I <sub>max</sub> =628cd/klm | I <sub>max</sub> | 5     | 2.78  | 2.51                  |
|               |                             |                  | 15    |       |                       |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E348990</b> | <b>1E349290</b> | <b>1E349590</b> |

## LED / 6,1W / FL - ASYM

|               | 3000K                       | H(m)             | D1(m) | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                             |                  | 36°   | 41°   |                       |
| Fixture Power | 6W                          | 1                | 0.82  | 0.82  | 218                   |
| Source Flux   | 756lm                       | 2                | 1.64  | 1.64  | 55                    |
| Fixture Flux  | 154lm                       | 3                | 2.46  | 2.46  | 24                    |
| Efficacy      | 25lm/W                      | 4                | 3.29  | 3.29  | 14                    |
| TS1431        | I <sub>max</sub> =377cd/klm | I <sub>max</sub> | 5     | 4.11  | 4.11                  |
|               |                             |                  | 9     |       |                       |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E349090</b> | <b>1E349390</b> | <b>1E349690</b> |

## LED / 6,1W / WFL - ASYM

|               | 3000K                       | H(m)             | D1(m) | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                             |                  | 42°   | 49°   |                       |
| Fixture Power | 6W                          | 1                | 1.01  | 1.05  | 151                   |
| Source Flux   | 756lm                       | 2                | 2.01  | 2.11  | 38                    |
| Fixture Flux  | 143lm                       | 3                | 3.02  | 3.16  | 17                    |
| Efficacy      | 23lm/W                      | 4                | 4.03  | 4.22  | 9                     |
| TS1432        | I <sub>max</sub> =270cd/klm | I <sub>max</sub> | 5     | 5.03  | 5.27                  |
|               |                             |                  | 6     |       |                       |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E349190</b> | <b>1E349490</b> | <b>1E349790</b> |

### Hinweis

Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab.

IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzzeitig bis zu einer Tiefe von 2 m (max.24h) untergetaucht sein.  
IP69: IEC/EN 60529 Normkonform.

# JUPITER

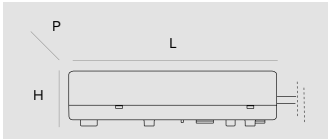
## Zubehörartikelnummern

### Stromversorgung



| Abmessungen<br>ØxH | W       | Betriebsgerät | Ausgangsspannung | IP   | Art.-Nr.      |
|--------------------|---------|---------------|------------------|------|---------------|
| 98x78              | max 20W | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP68 | <b>1E0993</b> |

Elektronisches Betriebsgerät.



| Abmessungen<br>LxHxP | W    | Betriebsgerät | Ausgangsspannung | IP   | Art.-Nr.      |
|----------------------|------|---------------|------------------|------|---------------|
| 79x25x38             | 10W  | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1E3179</b> |
| 185x22x64            | 50W  | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP20 | <b>1T3726</b> |
| 162x32x49            | 75W  | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1T3586</b> |
| 230x87x43            | 100W | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1T3587</b> |
| 238x42x67            | 200W | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1T3588</b> |

Elektronisches Betriebsgerät.

## Hinweis

Die von Targetti ausgewählten Zubehör Driver, machen die Leuchten „Safe Flicker“.

### Installationsgehäuse



|  | Ø  | H  | Art.-Nr.      |
|--|----|----|---------------|
|  | 75 | 80 | <b>1E3460</b> |

Installationsgehäuse.  
Für die überfahrbare Version.

# JUPITER

## Zubehör

### Verbinder



Art.-Nr.

**1E2769**

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.  
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm<sup>2</sup>.  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

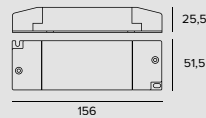


Art.-Nr.

**1E2494**

Mehrfach-Anschlussbox IP68.  
1 IN - 3 OUT 4-polig Leitungsdurchmesser max. 2,5mm<sup>2</sup>.  
Kabeldurchmesser von 6 bis 12mm.

### Steuersystem



Art.-Nr.

**1T6581**

Helligkeitsregler für LED-Treiber mit der Spannung 12-24Vdc.  
Steuereingang 1-10V/DALI.  
IP20



Art.-Nr.

**1E3048**

Modul IP 67 für die individuelle Steuerung von Leuchten mit DALI-Treiber im Außenbereich.  
Das Modul muss so befestigt werden, dass es das Funksignal empfangen kann.  
Der Abstand zu den Leuchten kann bis zu 50m betragen.  
Die Wireless-Steuerung erfolgt über die Casambi-Anwendung.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Art.-Nr.

**1E3049**

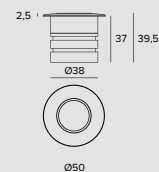
Der Extender IP67 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI-Geräten.  
Generiert einen lokalen DALI-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.  
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Outdoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.  
LxHxP=150x40x148mm.



# JUPITER



## Mini Befahrbar



### LED / 1,9W / SP (19°)



|               | 3000K           | H(m) | D(m)  | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------|------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                 |      | 19°   |                       |
| Fixture Power | 2W              | 1    | 0.33  | 675                   |
| Source Flux   | 170lm           | 2    | 0.65  | 169                   |
| Fixture Flux  | 101lm           | 3    | 0.98  | 75                    |
| Efficacy      | 53lm/W          | 4    | 1.31  | 42                    |
| TS1415        | Imax=3977cd/klm | Imax | 675cd | 5                     |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E346190</b> | <b>1E346490</b> | <b>1E346790</b> |

### LED / 1,9W / SP (24°)



|               | 3000K           | H(m) | D(m)  | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------|------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                 |      | 24°   |                       |
| Fixture Power | 2W              | 1    | 0.42  | 417                   |
| Source Flux   | 170lm           | 2    | 0.85  | 104                   |
| Fixture Flux  | 95lm            | 3    | 1.27  | 46                    |
| Efficacy      | 50lm/W          | 4    | 1.69  | 26                    |
| TS1416        | Imax=2457cd/klm | Imax | 417cd | 5                     |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E346290</b> | <b>1E346590</b> | <b>1E346890</b> |

### LED / 1,9W / FL

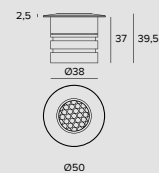


|               | 3000K           | H(m) | D(m)  | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------|------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                 |      | 32°   |                       |
| Fixture Power | 2W              | 1    | 0.57  | 241                   |
| Source Flux   | 170lm           | 2    | 1.15  | 60                    |
| Fixture Flux  | 93lm            | 3    | 1.72  | 27                    |
| Efficacy      | 49lm/W          | 4    | 2.30  | 15                    |
| TS1417        | Imax=1421cd/klm | Imax | 241cd | 5                     |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E346390</b> | <b>1E346690</b> | <b>1E346990</b> |



## Mini Befahrbar mit Gitter



### LED / 1,9W / SP (17°)



|               | 3000K           | H(m) | D(m)  | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------|------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                 |      | 17°   |                       |
| Fixture Power | 2W              | 1    | 0.29  | 559                   |
| Source Flux   | 170lm           | 2    | 0.58  | 140                   |
| Fixture Flux  | 64lm            | 3    | 0.88  | 62                    |
| Efficacy      | 34lm/W          | 4    | 1.17  | 35                    |
| TS1418        | Imax=3296cd/klm | Imax | 559cd | 5                     |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E348090</b> | <b>1E348390</b> | <b>1E348690</b> |

Outdoor



# JUPITER

## LED / 1,9W / SP (20°)

|  | 3000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |     |      |
|---|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|-----|------|
|   | Ra90          |                              | 20°              |                       |     |      |
|   | Fixture Power | 2W                           | 1                | 0.36                  | 374 |      |
|   | Source Flux   | 170lm                        | 2                | 0.72                  | 93  |      |
|   | Fixture Flux  | 60lm                         | 3                | 1.07                  | 42  |      |
|   | Efficacy      | 32lm/W                       | 4                | 1.43                  | 23  |      |
|   | TS1419        | I <sub>max</sub> =2203cd/klm | I <sub>max</sub> | 374cd                 | 5   | 1.79 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E348190</b> | <b>1E348490</b> | <b>1E348790</b> |

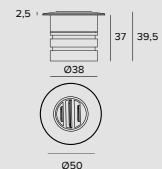
## LED / 1,9W / SP (25°)

|  | 3000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |     |      |
|---|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|-----|------|
|   | Ra90          |                              | 25°              |                       |     |      |
|   | Fixture Power | 2W                           | 1                | 0.44                  | 216 |      |
|   | Source Flux   | 170lm                        | 2                | 0.88                  | 54  |      |
|   | Fixture Flux  | 52lm                         | 3                | 1.32                  | 24  |      |
|   | Efficacy      | 27lm/W                       | 4                | 1.75                  | 13  |      |
|   | TS1420        | I <sub>max</sub> =1273cd/klm | I <sub>max</sub> | 216cd                 | 5   | 2.19 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E348290</b> | <b>1E348590</b> | <b>1E348890</b> |



## Mini Befahrbar mit asymmetrischer Abstrahlung



## LED / 1,9W / SP - ASYM

|  | 3000K         | H(m)                        | D1(m)            | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|---|---------------|-----------------------------|------------------|-------|-----------------------|------|------|
|   | Ra90          |                             | 18°              | 18°   |                       |      |      |
|   | Fixture Power | 2W                          | 1                | 0.36  | 0.33                  | 91   |      |
|   | Source Flux   | 170lm                       | 2                | 0.72  | 0.66                  | 23   |      |
|   | Fixture Flux  | 20lm                        | 3                | 1.09  | 0.99                  | 10   |      |
|   | Efficacy      | 11lm/W                      | 4                | 1.45  | 1.32                  | 6    |      |
|   | TS1421        | I <sub>max</sub> =645cd/klm | I <sub>max</sub> | 109cd | 5                     | 1.81 | 1.65 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E349890</b> | <b>1E350190</b> | <b>1E350490</b> |

## LED / 1,9W / FL - ASYM

|               | 3000K                       | H(m)             | D1(m) | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|-----------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|
| Ra90          |                             |                  | 21°   | 24°   |                       |
| Fixture Power | 2W                          | 1                | 0.42  | 0.46  | 64                    |
| Source Flux   | 170lm                       | 2                | 0.84  | 0.91  | 16                    |
| Fixture Flux  | 18lm                        | 3                | 1.26  | 1.37  | 7                     |
| Efficacy      | 10lm/W                      | 4                | 1.68  | 1.82  | 4                     |
| TS1422        | I <sub>max</sub> =443cd/klm | I <sub>max</sub> | 75cd  | 5     | 2.10                  |
|               |                             |                  |       | 2.28  | 3                     |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E349990</b> | <b>1E350290</b> | <b>1E350590</b> |

## LED / 1,9W / WFL - ASYM

|  | 3000K         | H(m)                        | D1(m)            | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|---|---------------|-----------------------------|------------------|-------|-----------------------|------|------|
|   | Ra90          |                             | 31°              | 32°   |                       |      |      |
|   | Fixture Power | 2W                          | 1                | 0.65  | 0.60                  | 40   |      |
|   | Source Flux   | 170lm                       | 2                | 1.29  | 1.20                  | 10   |      |
|   | Fixture Flux  | 18lm                        | 3                | 1.94  | 1.81                  | 4    |      |
|   | Efficacy      | 10lm/W                      | 4                | 2.59  | 2.41                  | 2    |      |
|   | TS1423        | I <sub>max</sub> =278cd/klm | I <sub>max</sub> | 47cd  | 5                     | 3.23 | 3.01 |

| Betriebsgerät | Farbe | 2700K           | 3000K           | 4000K           |
|---------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 24Vdc         | ●     | <b>1E350090</b> | <b>1E350390</b> | <b>1E350690</b> |

## Hinweis

Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab.

IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzzeitig bis zu einer Tiefe von 2 m (max.24h) untergetaucht sein.  
IP69: IEC/EN 60529 Normkonform.

# JUPITER

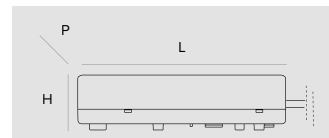
## Zubehörartikelnummern

### Stromversorgung



| Abmessungen<br>ØxH | W       | Betriebsgerät | Ausgangsspannung | IP   | Art.-Nr.      |
|--------------------|---------|---------------|------------------|------|---------------|
| 98x78              | max 20W | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP68 | <b>1E0993</b> |

Elektronisches Betriebsgerät.



| Abmessungen<br>LxHxP | W    | Betriebsgerät | Ausgangsspannung | IP   | Art.-Nr.      |
|----------------------|------|---------------|------------------|------|---------------|
| 79x25x38             | 10W  | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1E3179</b> |
| 185x22x64            | 50W  | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP20 | <b>1T3726</b> |
| 162x32x49            | 75W  | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1T3586</b> |
| 230x87x43            | 100W | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1T3587</b> |
| 238x42x67            | 200W | 220-240Vac    | 24Vdc            | IP67 | <b>1T3588</b> |

Elektronisches Betriebsgerät.

## Hinweis

Die von Targetti ausgewählten Zubehör Driver, machen die Leuchten „Safe Flicker“.

### Installationsgehäuse



| Ø  | H  | Art.-Nr.      |
|----|----|---------------|
| 44 | 60 | <b>1E3470</b> |

Installationsgehäuse.

Für die überfahrbare Version.

# JUPITER

## Zubehör

### Verbinder



Art.-Nr.

**1E2769**

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.  
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm<sup>2</sup>.  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

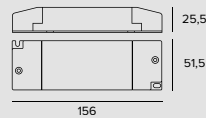


Art.-Nr.

**1E2494**

Mehrfach-Anschlussbox IP68.  
1 IN - 3 OUT 4-polig Leitungsdurchmesser max. 2,5mm<sup>2</sup>.  
Kabeldurchmesser von 6 bis 12mm.

### Steuersystem



Art.-Nr.

**1T6581**

Helligkeitsregler für LED-Treiber mit der Spannung 12-24Vdc.  
Steuereingang 1-10V/DALI.  
IP20



Art.-Nr.

**1E3048**

Modul IP 67 für die individuelle Steuerung von Leuchten mit DALI-Treiber im Außenbereich.  
Das Modul muss so befestigt werden, dass es das Funksignal empfangen kann.  
Der Abstand zu den Leuchten kann bis zu 50m betragen.  
Die Wireless-Steuerung erfolgt über die Casambi-Anwendung.  
LxHxP=56,5x22,3x35,8mm.



Art.-Nr.

**1E3049**

Der Extender IP67 ermöglicht die Wireless-Fernsteuerung von DALI-Geräten.  
Generiert einen lokalen DALI-Bus für die Ansteuerung von bis zu 64 Geräten.  
Es ermöglicht die Steuerung von DALI-Leuchten im Outdoor-Bereich über die Casambi-Anwendung.  
LxHxP=150x40x148mm.

## Vorschriften und Informationen

Alle Leuchten der Linie Targetti wurden in Übereinstimmung mit der Europäischen Norm EN60598-1 bezüglich der Sicherheitsvorschriften für Beleuchtungskörper geplant und realisiert.



Sämtliche Leuchten entsprechen den unten angegebenen Normen:

- EMC Richtlinie 2014/30/EU
- LV Richtlinie 2014/35/EU
- RoHS Richtlinie 2011/65/EU

## Wenn nicht anders angegeben

- werden alle Leuchten ohne Lampe geliefert;
- werden alle Leuchten einzeln verkauft;
- sind alle Abmessungen in Millimeter angegeben;
- werden alle Niedervolt-Leuchten ohne Transformator geliefert;
- Für die Produkte der Klasse III sind die Leistungen nur bei Verwendung der im Katalog genannten Vorschaltgeräte und Treiber garantiert.

## Konsortium Ecolight

Targetti Sankey Spa gehört zum 2004 (D.Lgs. 49/2014) gegründeten Konsortium Ecolight zur Erfüllung der Vorgaben der europäischen Richtlinie, welche in Italien als europäische Richtlinie RAEE 2012/19/EU (deutsch: WEEE-Richtlinie 2012/19/EU) über die Verwertung und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten, Altbatterien und Akkumulatoren angenommen wurde.

Die Farben der abgebildeten Artikel wurden so wirklichkeitsgetreu wie möglich wiedergegeben, wie es die drucktechnischen Möglichkeiten erlauben, sie sind jedoch nicht verbindlich. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung jedwede Änderung an seinem Produktionsprogramm vorzunehmen. Der Nachdruck und die Vervielfältigung dieses Kataloges, auch auszugsweise, ist strengstens untersagt. Die in diesem Katalog abgebildeten Produkte sind alle urheberrechtlich geschützt durch ein oder mehrere italienische oder internationale Patente. Das Unternehmen wird gegen eventuelle Nachahmer gerichtlich vorgehen.



### TARGETTI SANKEY SpA

Zertifiziert nach ISO 9001 n° 9130, TAR1

Zertifiziert nach ISO 14001 n° IT319206









Das ENEC-Zeichen, die Zertifizierung nach ISO-9001, ISO-14001 und das CE-Zeichen garantieren, dass die innerhalb des Unternehmens ausgeübten Tätigkeiten durch kontrollierte Verfahren geregelt werden, um einen konstanten Qualitätsstandard zu versichern.

Labor akkreditiert gemäß ISO 17025.












## Öffnungen des Lichtbündels

| from | to   | beam              |                |
|------|------|-------------------|----------------|
| 5°   | 10°  | Narrow Spot       | <b>NSP</b>     |
| 11°  | 25°  | Spot              | <b>SP</b>      |
| 26°  | 40°  | Flood             | <b>FL</b>      |
| 41°  | 50°  | Medium Wide Flood | <b>MWFL</b>    |
| 51°  | 70°  | Wide Flood        | <b>WFL</b>     |
| 71°  | 120° | Very Wide Flood   | <b>VWFL</b>    |
|      |      | Wall Washer       | <b>WW</b>      |
|      |      | Narrow Asymmetric | <b>N. ASYM</b> |
|      |      | Asymmetric        | <b>ASYM</b>    |

## Icon-Legende

|   |  |
|---|--|
|  | Klasse-I-Leuchte in denen der Schutz gegen elektrischen Schlag Wird von den Verbindungen des leitenden Elementen zugänglich ein Schutzleiter garantiert (Erdverbindung). |
|  | Leuchten in denen die Verbindung zu einem Schutzleiter garantiert die Immunität gegen Funktionsstörungen (Erdverbindung).  |
|  | Leuchte Schutzklasse II (Doppelisolierung), Schutz vor unbeabsichtigter Berührung von spannungsführenden Teilen.   |
|  | Leuchte Schutzklasse III, geeignet für den Anschluss an Stromkreise mit Schutzkleinspannung.   |
|  | Schutzgrad von Fest-und Flüssigkörpern.  |
|  | Schutzart - Eingebauter Leuchtenteil.<br>Schutzart - Von unten   |
|  | Grad der Resistenz bei Schlägen.   |
|  | ENEC<br>European Norms Electrical Certification.   |

## Spezielle Symbole

|   |  |
|---|--|
|    | Gewicht der einzelnen Leuchte.   |
|    | Kabellänge.  |
|    | Begehbar.  |
|    | Befahrbar.   |
|    | Leuchten mit Parametern, die unter der Mindestschwelle Pst LM≤1 und SVM≤0,4 liegen (IEC TR 61547-1 und IEC TR 63158).  |
| <b>DBS</b>  | Optische Technologie Dynamic Beam Shaper mit Fernsteuerung des Abstrahlwinkels   |
|    | LED mit Ra__ sind, sofern sie nicht im Katalog enthalten sind, auf Anfrage erhältlich.   |
|    | Andere Farbtemperaturen sind auf Anfrage erhältlich.   |
|    | Persönliche Farbgestaltung mit Auswahl aus dem Sortiment Colours Targetti und den RAL-Farben, die in der Farbtabelle enthalten sind, die im Download-Bereich der Webseite heruntergeladen werden kann. |
|   | Diese Beschichtung wird auf Anfrage durchgeführt.  |
|  | Lieferung auf Anfrage mit Stromversorgung 110 - 277Vac, integriert oder extern, wie beim Standardmodell vorgesehen.  |
|  | LED-Version "Tunable White" erhältlich auf Anfrage.  |

### Hinweis

- Für die Behandlungen und Versionen auf Anfrage, bitte mit der Firma Kontakt aufnehmen.
- Die auf den Produkten angegebenen Leistungen beziehen sich auf die Verwendung der empfohlenen Treiber.
- Die von Targetti ausgewählten Zubehör Driver, machen die Leuchten „Safe Flicker“.

