

Lichtwerkzeuge Außenraum

Kapitel 9
Zubehör

| | |
|--|------------|
| Windzonen Deutschland/Geländekategorien | Seite 9.2 |
| Maste | Seite 9.3 |
| Reduzierstücke für Maste | Seite 9.4 |
| Kabel-Übergangskästen | Seite 9.4 |
| Mehrfachausleger für Ansatzmontage | Seite 9.5 |
| Dekorative Mastausleger für Ansatzmontage | Seite 9.6 |
| Dekorative Mastausleger für Aufsatzmontage | Seite 9.8 |
| Wandausleger für Aufsatzmontage | Seite 9.8 |
| Wandausleger für Ansatzmontage | Seite 9.9 |
| Ersatzteile | Seite 9.10 |
| LED Modul 520 Ersatz-Geräteträger | Seite 9.11 |
| Ersatz-Zündgeräte | Seite 9.13 |
| Leuchtmittel | Seite 9.14 |

Windzonen Deutschland

Windzonen nach DIN EN 40

- Windzone 1
 $V_{ref} = 22,5 \text{ m/s}$
- Windzone 2
 $V_{ref} = 25,0 \text{ m/s}$
- Windzone 3
 $V_{ref} = 27,5 \text{ m/s}$
- Windzone 4
 $V_{ref} = 30,0 \text{ m/s}$

Geländekategorien nach DIN EN 40

- Kat. I Offene See; Seen mit mindestens 5km freier Fläche in Windrichtung; glattes, flaches Land ohne Hindernisse
- Kat. II Landwirtschaftliche Gebiete mit Hecken, einzelnen Gehöften, Häusern oder Bäumen
- Kat. III Vorstädte, Industriegebiete, Wälder
- Kat. IV Stadtgebiete, bei denen mindestens 15% der Fläche mit Gebäuden bebaut sind, deren mittlere Höhe 15m überschreitet



Windlast

Standardmaste sind entsprechend nachfolgenden Angaben ausgelegt:

- Leuchtengewicht von ca. 20kg (bei Sicherheitsklasse B, Verformungsklasse 2, Geländekategorie 2)
- max. Windangriffsfläche der Leuchten und Ausleger entsprechend den in der Tabelle angegebenen Werten.

A_W : Windangriffsfläche der Leuchte/n und Ausleger

WZ: Windzone

h1: Masthöhe ohne Erdstück

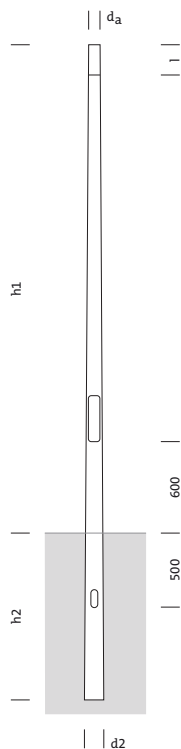
Maste für höhere Belastung (z. B. bei Mehrfachanordnung, Windzone 4) auf Anfrage

| Mastgrundtyp | Masthöhe h1 (m) | zulässige A_W -Werte für Leuchten (m ²) | | |
|---|-----------------|---|------|------|
| | | WZ 1 | WZ 2 | WZ 3 |
| Konisch runder Mast, Zopfmaß $d_a = 60 \text{ mm}$ | | | | |
| 5NY231630K .. | 3,0 | 0,26 | 0,20 | 0,14 |
| 5NY231635K .. | 3,5 | 0,42 | 0,32 | 0,22 |
| 5NY231640K .. | 4,0 | 0,52 | 0,40 | 0,28 |
| 5NY231645K .. | 4,5 | 0,58 | 0,43 | 0,29 |
| 5NY231650K .. | 5,0 | 0,47 | 0,33 | 0,22 |
| Konisch runder Mast, Zopfmaß $d_a = 76 \text{ mm}$ | | | | |
| 5NY231730K .. | 3,0 | 0,86 | 0,71 | 0,52 |
| 5NY231735K .. | 3,5 | 0,94 | 0,76 | 0,55 |
| 5NY231740K .. | 4,0 | 0,58 | 0,46 | 0,32 |
| 5NY231745K .. | 4,5 | 0,61 | 0,46 | 0,32 |
| 5NY231750K .. | 5,0 | 0,60 | 0,45 | 0,31 |
| 5NY231760K .. | 6,0 | 0,57 | 0,42 | 0,28 |
| 5NY231780K .. | 8,0 | 0,44 | 0,30 | 0,19 |
| 5NY231710K .. | 10,0 | 0,36 | 0,24 | 0,15 |
| Zylindrisch abgesetzter Mast, Zopfmaß $d_a = 60 \text{ mm}$ | | | | |
| 5NY231640A .. | 4,0 | 0,48 | 0,35 | 0,23 |
| 5NY231645A .. | 4,5 | 0,34 | 0,24 | 0,15 |
| Zylindrisch abgesetzter Mast, Zopfmaß $d_a = 76 \text{ mm}$ | | | | |
| 5NY231730A .. | 3,0 | 1,29 | 0,99 | 0,72 |
| 5NY231735A .. | 3,5 | 0,97 | 0,73 | 0,52 |
| 5NY231740A .. | 4,0 | 0,85 | 0,64 | 0,45 |
| 5NY231745A .. | 4,5 | 0,64 | 0,46 | 0,31 |
| 5NY231750A .. | 5,0 | 0,60 | 0,44 | 0,30 |
| 5NY231760A .. | 6,0 | 0,42 | 0,26 | 0,15 |

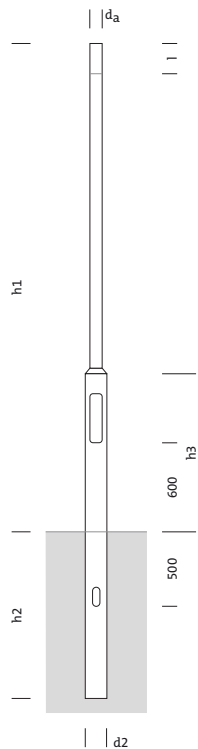
Mastgrundtyp: Die angegebene Bestellnummer ist nicht vollständig, bitte bei Bestellung die fehlenden Ziffern entsprechend Bestelltabelle ergänzen (siehe folgende Seite)

Maste

Konische runder Maste



Zylindrisch abgesetzter Maste



Mast

Gerader Stahlmast für Aufsatzmontage von Leuchten, nach DIN EN 40 | je nach Ausführung konisch rund oder zylindrisch abgesetzt | Mastzopf kalibriert | Mast aus Stahl (S235JR), feuerverzinkt nach EN ISO 1461, je nach Ausführung zusätzlich pulverbeschichtet in Siteco® eisenglimmer (DB 702S); Wandstärke 3mm | Tür eingelegt (lackierter Mast) oder aufgesetzt (unlackierter Mast)

- kalibrierte Mastzopf-Länge: l= 100mm
- Türöffnung 85 x 400mm
- Tür mit rostfreiem 12mm- Dreikantverschluss
- Gerätsteg mit 2 Schiebemuttern M6;
- Erdungsschraube M 8 x 15
- Kabeleinführungsöffnung 50 x 150mm

Kundenspezifische Sonderausführung (auf Anfrage)

- abweichende Abmessung | Wandstärke | Türabmessung
- Mast mit Flanschplatte
- Mast mit Stahlmanschette
- andere Oberfläche | Nasslackierung
- Mast aus Aluminium

| Masthöhe h1 (m) | Absatz h3 (m) | Erdst. h2 (m) | Erdst. d2 (mm) | Gew. (kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|--------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|
|--------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------|

Konisch runder Mast, Zopfmaß da = 60mm

| | | | | | | |
|-----|--|-----|-----|------|--|--------|
| 3,0 | | 0,6 | 110 | 22,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231630KM08 | 419,00 |
| 3,5 | | 0,6 | 117 | 26,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231635KM08 | 448,00 |
| 4,0 | | 0,8 | 127 | 33,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231640KM08 | 491,00 |
| 4,5 | | 0,8 | 134 | 37,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231645KM08 | 524,00 |
| 5,0 | | 0,8 | 130 | 40,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231650KM08 | 568,00 |

Konisch runder Mast, Zopfmaß da = 76mm

| | | | | | | |
|------|--|-----|-----|-------|--|---------|
| 3,0 | | 0,6 | 126 | 27,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231730KM08 | 422,00 |
| 3,5 | | 0,6 | 133 | 31,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231735KM08 | 455,00 |
| 4,0 | | 0,8 | 124 | 35,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231740KM08 | 506,00 |
| 4,5 | | 0,8 | 129 | 39,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231745KM08 | 531,00 |
| 5,0 | | 0,8 | 134 | 44,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231750KM08 | 593,00 |
| 6,0 | | 1,0 | 146 | 57,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231760KM08 | 695,00 |
| 8,0 | | 1,2 | 168 | 82,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231780KM08 | 954,00 |
| 10,0 | | 1,5 | 191 | 113,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231710KM08 | 1230,00 |

Zylindrisch abgesetzter Mast, Zopfmaß da = 60mm

| | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|------|--|--------|
| 4,0 | 1,3 | 0,8 | 114 | 28,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231640AM08 | 448,00 |
| 4,5 | 1,3 | 0,8 | 114 | 30,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231645AM08 | 466,00 |

Zylindrisch abgesetzter Mast, Zopfmaß da = 76mm

| | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|------|--|--------|
| 3,0 | 1,0 | 0,6 | 114 | 23,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231730AM08 | 389,00 |
| 3,5 | 1,0 | 0,6 | 114 | 26,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231735AM08 | 411,00 |
| 4,0 | 1,3 | 0,8 | 114 | 31,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231740AM08 | 455,00 |
| 4,5 | 1,3 | 0,8 | 114 | 33,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231745AM08 | 491,00 |
| 5,0 | 1,8 | 0,8 | 114 | 37,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231750AM08 | 528,00 |
| 6,0 | 1,5 | 1,0 | 114 | 45,0 | <input type="checkbox"/> 5NY231760AM08 | 630,00 |

- Mast serienmäßig verzinkt und lackiert, Siteco® eisenglimmer (DB 702S) | für verzinkten, unlackierten Mast ersetzen Sie bitte die Ziffer „8“ am Ende der Bestellnummer durch die Ziffer „0“.
- Weitere RAL-Farben und DB-Farbtöne auf Anfrage.

Zubehör für Maste

Kantenschutz für Kabeleinführungsöffnung | Kunststoff **Schrumpfmanschette** als zusätzlicher Korrosionsschutz am Erdübergang

Bodenplatte als zusätzlicher Anker im Erdbreich; verhindert das Einsinken des Mastes | Bodenplatte aus Stahl, verzinkt | zum Einhängen in den Mast

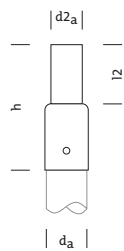
| Bezeichnung | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| Kantenschutz | <input type="checkbox"/> 5NY23101XK0 | 15,90 |

| Bezeichnung | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---------------------------|--|-------------|
| Schrumpfmanschette | | |
| für Mast, d2 ≤ 114mm | <input type="checkbox"/> 5NY23101XM114 | 45,50 |
| für Mast, d2 > 114mm | <input type="checkbox"/> 5NY23101XM191 | 49,50 |

| Bezeichnung | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---------------------------|--|-------------|
| Bodenplatte | | |
| Abmessung 250 x 250 x 3mm | <input type="checkbox"/> 5NY23101XB250 | 19,70 |
| Abmessung 400 x 400 x 4mm | <input type="checkbox"/> 5NY23101XB400 | 45,50 |

Reduzierstück | Kabel-Übergangskästen

(Abb. 1)



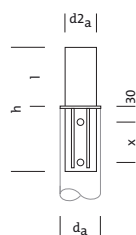
Reduzierstück für Aufsatz- oder Einsteckmontage am Mast | Stahl (S235JR), feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 |

Befestigung am Mast mit Gewindestift*

* bei Variante für Einsteckmontage: bauseitige Bohrung am Mast erforderlich

| Ausführung | Abb. | Mast mit Zapfmaß d _a (mm) l (mm) | Reduzierstück d _{2a} (mm) l ₂ (mm) | h (mm) | bauseitige Bohrung am Mast Ø (mm) x (mm) | Gew. (kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---------------------------|------|--|---|--------|---|--------------|----------------|-------------|
| für Aufsatzmontage | | | | | | | | |
| 60/42 | 1 | 60 80 | 42 100 | 185 | – – | 1,1 | ■ 5NA3400XC00 | 47,00 |
| 76/60 | 1 | 76 100 | 60 100 | 205 | – – | 1,8 | ■ 5NA34100XC00 | 51,00 |
| 89/76 | 1 | 89 150 | 76 150 | 310 | – – | 3,3 | ■ 5NA34200XC00 | 72,00 |

(Abb. 2)



| | | | | | | | | |
|----------------------------|---|------|--------|-----|-----------|-----|------------------------------|-------|
| für Einsteckmontage | | | | | | | | |
| 60/42 | 2 | 60 - | 42 100 | 165 | 1x 8 – | 0,7 | □ 5NA34010XC00 ¹⁾ | 53,00 |
| 76/60 | 2 | 76 - | 60 100 | 165 | 1x 8 – | 1,2 | ■ 5NA34110XC00 ²⁾ | 57,00 |
| 89/76 | 2 | 89 - | 76 140 | 300 | 2x 10 100 | 2,5 | ■ 5NA34210XC00 ²⁾ | 59,00 |

1) Bohrung im Mast ø 8 erforderlich, Befestigungsschraube M6 (inkl.)
2) Bohrung im Mast ø 10 erforderlich, Befestigungsschraube M8 (inkl.)

Kabel-Übergangskasten

Kabel-Übergangskasten für Masteinbau | Berührungsschutz gemäß BGV A2 (VBG 4) | Sicherungssockel D01, mit Schraubkappe E14 | Abgang zur Leuchte jeweils 2x mit Abgangstüllen | Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff

Schutzart je nach Ausführung: IP44 oder IP54 | Schutzklasse II
(erforderliche Mast-Türgröße: ≥ 85 x 270mm)



für Mastinnendurchmesser ab 84mm

ohne Innenvorverdrahtung | für 3 Kabel bis 5x 16mm² | mit einem oder zwei Sicherungssockel

IP 44

| Sicherungseinsatz | Klemmen | Abmessungen H x B x T (mm) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|-----------------------|-------------------|-------------------------------|--------------|-------------|
| 1x E14 | L1, L2, L3, N, PE | 250 x 72 x 75 | ■ 5NY70001XK | 58,90 |
| 2x E14 | L1, L2, L3, N, PE | 250 x 72 x 75 | ■ 5NY70002XK | 58,90 |
| Zubehör: | | | | |
| Erdungsleitung | | | ■ 5NY70001XE | 13,90 |



für Mastinnendurchmesser ab 84mm

Innenverdrahtung aus vernickelten Messingschienen | für 2 Kabel bis 5x 16mm² bzw. 3 Kabel bis 5x 10mm² | mit zwei Sicherungssockeln | zwei Leuchtenanschlussleitungen wahlweise auch unten parallel zum Zugangskabel montierbar

IP 44

| Sicherungseinsatz | Klemmen | Abmessungen H x B x T (mm) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------------|-------------|
| 2x E14 | L1, L2, L3, N, PE(N) | 232 x 69 x 69,5 | ■ 5NY70012XK | 46,00 |
| Zubehör | | | | |
| Erdungsleitung | | | ■ 5NY70002XE | 11,80 |



für Mastinnendurchmesser ab 89mm

Innenverdrahtung aus vernickelten Messingschienen | für 3 Kabel bis 5x 16mm²; Klemme „L4“ zur Absicherung der Steuerleitung bei Leistungsreduzierung | mit zwei oder drei Sicherungssockeln | zwei Leuchtenanschlussleitungen wahlweise auch unten parallel zum Zugangskabel montierbar (nicht geeignet für Mast 5NY231630KM... und 5NY231635KM...)

IP 54

| Sicherungseinsatz | Klemmen | Abmessungen H x B x T (mm) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|--------------|-------------|
| 2x E14 | L1, L2, L3, N, PE | 257 x 82 x 63 | ■ 5NY70022XK | 139,00 |
| 2x E14 | L1, L2, L3, L4, PE(N) | 257 x 82 x 63 | □ 5NY70032XK | 139,00 |
| 3x E14 | L1, L2, L3, L4, PE(N) | 257 x 82 x 63 | ■ 5NY70033XK | 139,00 |
| Zubehör | | | | |
| Erdungsleitung | | | ■ 5NY70003XE | 11,80 |

Lieferzeiten: ■ bis 5 Arbeitstage □ bis 15 Arbeitstage bis 30 Arbeitstage

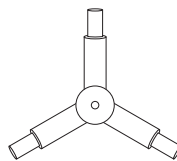
Mehrfachausleger für Ansatzmontage



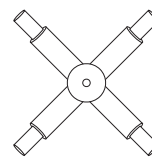
Mehrfachausleger



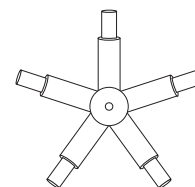
2armig



3armig



4armig



5armig

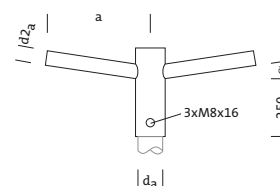


Mastausleger für Ansatzmontage von Leuchten

Stahl verzinkt; je nach Ausführung zusätzlich lackiert, Siteco® eisenglimmer (DB 702S) | geeignet für konisch runden und zylindrischen Mast | Fixierung am Mast durch Innensechskant-Schraube

zugelassen für Windzone 2
zulässiges Leuchtengewicht:
max. 21kg (pro Tragarm)*

*bei der Auswahl des Mastes ist die Statik und zulässige Belastungsgrenze des Mastes (Windangriffsfläche und Gewicht der Leuchten und Ausleger, Windgeschwindigkeit entsprechend Windzone, Schneelast, Geländekategorie usw.) zu berücksichtigen



| Ausführung | Tragarm d2a (mm) | a (mm) | α | A _w (m ²) | Gew. (kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---|---------------------|--------|------|-------------------------------------|--------------|----------------|-------------|
| Mehrfachausleger für Mastzopf d_a = 76mm | | | | | | | |
| 2armig | 42 | 300 | 10° | 0,05 | 6,4 | □ 5NY50102XM10 | 164,00 |
| 3armig | 42 | 300 | 10° | 0,05 | 7,7 | □ 5NY50103XM10 | 222,00 |
| 2armig | 60 | 300 | 10° | 0,07 | 7,8 | □ 5NY50112XM10 | 199,00 |
| 2armig | 60 | 300 | 1,5° | 0,07 | 7,8 | □ 5NY50212XM10 | 222,00 |
| 2armig, DB 702S | 60 | 300 | 1,5° | 0,07 | 7,8 | 5NY50212XM18 | 382,00 |

| | | | | | | | |
|---|----|-----|-----|------|------|----------------|--------|
| Mehrfachausleger für Mastzopf d_a = 89mm | | | | | | | |
| 2armig | 60 | 300 | 10° | 0,07 | 8,5 | □ 5NY50112XM20 | 248,00 |
| 3armig | 60 | 300 | 10° | 0,07 | 10,4 | □ 5NY50113XM20 | 294,00 |

| | | | | | | | |
|--|----|-----|-----|------|------|----------------|--------|
| Mehrfachausleger für Mastzopf d_a = 102/108mm | | | | | | | |
| 4armig | 60 | 300 | 10° | 0,07 | 13,4 | □ 5NY50114XM30 | 383,00 |
| 5armig | 60 | 300 | 10° | 0,07 | 15,2 | □ 5NY50115XM30 | 424,00 |

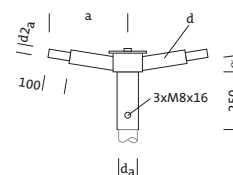


Mastausleger für Ansatzmontage von Leuchten

Stahl verzinkt | geeignet für konisch runden und zylindrischen Mast | mit abgesetzten Auslegerarmen und mit Kabelrangierraum (obere Abdeckung abnehmbar) | Fixierung am Mast durch Innensechskant-Schraube

zugelassen für Windzone 2
zulässiges Leuchtengewicht:
max. 21kg (pro Tragarm)*

*bei der Auswahl des Mastes ist die Statik und zulässige Belastungsgrenze des Mastes (Windangriffsfläche und Gewicht der Leuchten und Ausleger, Windgeschwindigkeit entsprechend Windzone, Schneelast, Geländekategorie usw.) zu berücksichtigen



| Ausführung | Tragarm d2a (mm) | a (mm) | d (mm) | α | A _w (m ²) | Gew. (kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---|---------------------|--------|--------|-----|-------------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| Mehrfachausleger für Mastzopf d_a = 76mm | | | | | | | | |
| 2armig | 42 | 300 | 60 | 10° | 0,07 | 9,8 | ■ 5NY2050 | 279,00 |
| 3armig | 42 | 300 | 60 | 10° | 0,07 | 13,9 | □ 5NY2051 | 390,00 |
| 2armig | 60 | 300 | 76 | 10° | 0,07 | 10,8 | ■ 5NY2010 | 206,00 |
| 3armig | 60 | 300 | 76 | 10° | 0,07 | 15,2 | □ 5NY2011 | 344,00 |

| | | | | | | | | |
|---|----|-----|----|-----|------|------|-----------|--------|
| Mehrfachausleger für Mastzopf d_a = 89mm | | | | | | | | |
| 2armig | 60 | 300 | 76 | 10° | 0,07 | 11,1 | ■ 5NY2014 | 287,00 |
| 3armig | 60 | 300 | 76 | 10° | 0,07 | 16,2 | □ 5NY2015 | 264,00 |

| | | | | | | | | |
|--|----|-----|----|-----|------|------|-----------|--------|
| Mehrfachausleger für Mastzopf d_a = 102mm | | | | | | | | |
| 4armig | 60 | 400 | 76 | 10° | 0,18 | 19,2 | □ 5NY2012 | 573,00 |
| 5armig | 60 | 400 | 76 | 10° | 0,18 | 20,4 | □ 5NY2013 | 543,00 |

Dekorative Ausleger für Ansatzmontage

Abb. 1: Tragarm, kurz

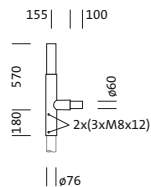
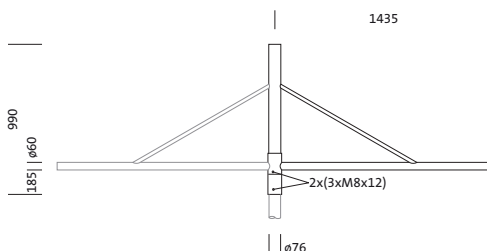


Abb. 2: Tragarm, lang



Mastausleger für Ansatzmontage von Leuchten

Stahl, verzinkt | geeignet für zylindrischen Mast | Fixierung am Mast durch Gewindestift

zugelassen für Windzone 2
zulässiges Leuchtengewicht: max. 20kg (pro Tragarm)*

*bei der Auswahl des Mastes ist die Statik und zulässige Belastungsgrenze des Mastes (Windangriffsfläche und Gewicht der Leuchten und Ausleger, Windgeschwindigkeit entsprechend Windzone, Schneelast, Geländekategorie usw.) zu berücksichtigen

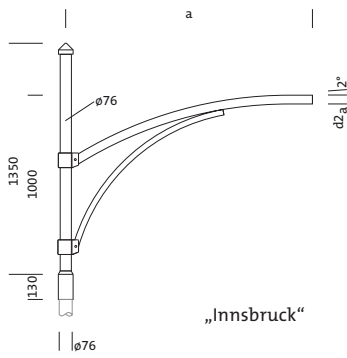
| Ausführung | Abb. | Aw (m²) | Gew.(kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---------------------|------|---------|----------|--|-------------|
| Tragarm kurz | | | | | |
| 1armig | 1 | 0,2 | 8,5 | <input type="checkbox"/> 5NY24621XS08 | 565,00 |
| Tragarm lang | | | | | |
| 1armig | 2 | 0,2 | 15,2 | <input checked="" type="checkbox"/> 5NY24621XL08 | 1045,00 |
| 2armig | 2 | 0,4 | 26,5 | <input type="checkbox"/> 5NY24622XL08 | 1480,00 |

Dekorative Ausleger für Ansatzmontage

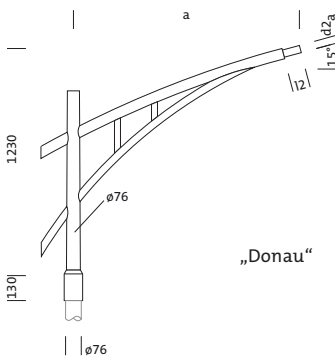
Dekorativer Mastausleger für Ansatzmontage von Leuchten

Stahl verzinkt oder verzinkt und lackiert, Siteco® eisenglimmer (DB 702S) | geeignet für konisch runden oder zylindrischen Mast | Fixierung am Mast durch Gewindestifte | zugelassen für Windzone 3
zul. Leuchtengewicht: max. 22kg (pro Tragarm)* | (Ausleger für Wandbestestigung auf Anfrage)

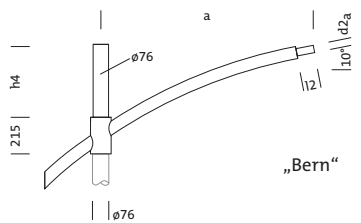
*bei der Auswahl des Mastes ist die Statik und zulässige Belastungsgrenze des Mastes (Windangriffsfläche und Gewicht der Leuchten und Ausleger, Windgeschwindigkeit entsprechend Windzone, Schneelast, Geländekategorie usw.) zu berücksichtigen



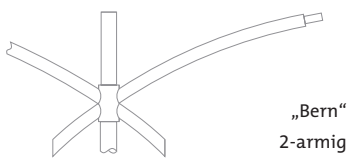
„Innsbruck“



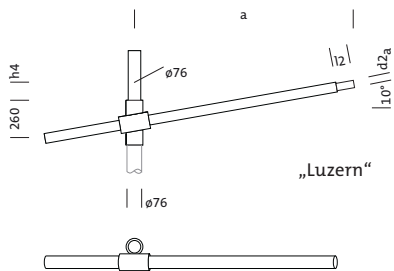
„Donau“



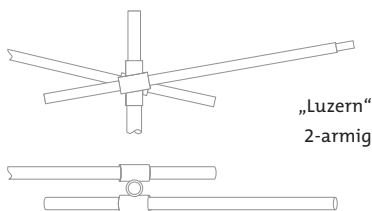
„Bern“



„Bern“
2-armig



„Luzern“



„Luzern“
2-armig

| Ausführung | a (mm) | A _W (m ²) | Gew. (kg) | verzinkt, unlackiert Bestell-Nr. | Preis (EUR) | Siteco® eisenglimmer Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---|--------|----------------------------------|-----------|---------------------------------------|-------------|--|-------------|
| Ausleger „Innsbruck“; Zopfmaß Tragarm d_{2a}= 60mm | | | | | | | |
| 1-armig | 1200 | 0,25 | 18 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M112E | 1105,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M112E8 | 1299,00 |
| 2-armig | 1200 | 0,38 | 27 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M212E | 2109,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M212E8 | 2495,00 |
| 1-armig | 1500 | 0,27 | 19 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M115E | 1153,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M115E8 | 1376,00 |
| 2-armig | 1500 | 0,42 | 29 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M215E | 2383,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0400M215E8 | 2589,00 |

| | | | | | | | |
|---|------|------|----|---------------------------------------|---------|--|---------|
| Ausleger „Donau“; Zopfmaß Tragarm d_{2a}= 42mm | | | | | | | |
| 1-armig | 800 | 0,21 | 18 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M108A | 948,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M108A8 | 1076,00 |
| 2-armig | 800 | 0,28 | 28 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M208A | 1525,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M208A8 | 1783,00 |
| 1-armig | 1200 | 0,25 | 20 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M112A | 1050,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M112A8 | 1177,00 |
| 2-armig | 1200 | 0,37 | 32 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M212A | 1727,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M212A8 | 1984,00 |
| 1-armig | 1500 | 0,28 | 22 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M115A | 1103,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M115A8 | 1231,00 |
| 2-armig | 1500 | 0,43 | 34 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M215A | 1833,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M215A8 | 2091,00 |

| | | | | | | | |
|---|------|------|----|---------------------------------------|---------|--|---------|
| Ausleger „Donau“; Zopfmaß Tragarm d_{2a}= 60mm | | | | | | | |
| 1-armig | 800 | 0,21 | 18 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M108E | 948,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M108E8 | 1076,00 |
| 2-armig | 800 | 0,28 | 28 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M208E | 1525,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M208E8 | 1783,00 |
| 1-armig | 1200 | 0,25 | 20 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M112E | 1050,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M112E8 | 1177,00 |
| 2-armig | 1200 | 0,37 | 32 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M212E | 1727,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M212E8 | 1984,00 |
| 1-armig | 1500 | 0,28 | 22 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M115E | 1279,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M115E8 | 1231,00 |
| 2-armig | 1500 | 0,43 | 34 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M215E | 1833,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0410M215E8 | 2091,00 |

| | | | | | | | |
|--|------|------|----|---------------------------------------|---------|--|---------|
| Ausleger „Bern“; Zopfmaß Tragarm d_{2a}= 42mm | | | | | | | |
| 1-armig | 800 | 0,12 | 19 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M108A | 536,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M108A8 | 664,00 |
| 2-armig | 800 | 0,19 | 24 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M208A | 976,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M208A8 | 1234,00 |
| 1-armig | 1200 | 0,16 | 21 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M112A | 562,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M112A8 | 674,00 |
| 2-armig | 1200 | 0,27 | 27 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M212A | 995,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M212A8 | 1253,00 |
| 1-armig | 1500 | 0,24 | 23 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M115A | 556,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M115A8 | 684,00 |
| 2-armig | 1500 | 0,41 | 31 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M215A | 1003,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M215A8 | 1272,00 |

| | | | | | | | |
|--|------|------|----|---------------------------------------|---------|--|---------|
| Ausleger „Bern“; Zopfmaß Tragarm d_{2a}= 62mm | | | | | | | |
| 1-armig | 800 | 0,12 | 19 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M108E | 580,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M108E8 | 676,00 |
| 2-armig | 800 | 0,19 | 24 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M208E | 976,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M208E8 | 1234,00 |
| 1-armig | 1200 | 0,16 | 21 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M112E | 546,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M112E8 | 688,00 |
| 2-armig | 1200 | 0,27 | 27 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M212E | 995,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M212E8 | 1253,00 |
| 1-armig | 1500 | 0,24 | 23 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M115E | 601,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M115E8 | 684,00 |
| 2-armig | 1500 | 0,41 | 31 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M215E | 1003,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0420M215E8 | 1272,00 |

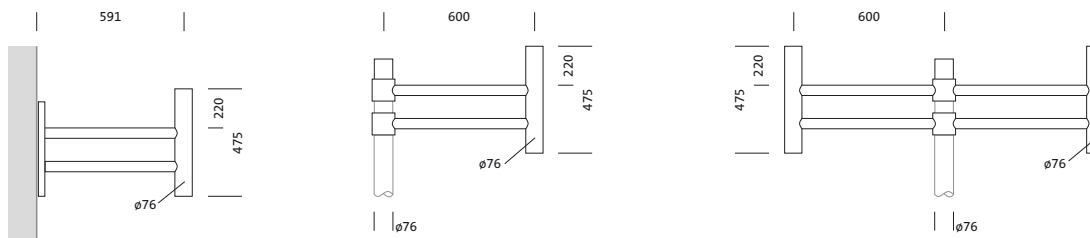
| | | | | | | | |
|--|------|------|----|---------------------------------------|--------|--|---------|
| Ausleger „Luzern“; Zopfmaß Tragarm d_{2a}= 42mm | | | | | | | |
| 1-armig | 800 | 0,12 | 15 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M108A | 509,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M108A8 | 637,00 |
| 2-armig | 800 | 0,20 | 19 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M208A | 857,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M208A8 | 1114,00 |
| 1-armig | 1200 | 0,15 | 17 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M112A | 519,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M112A8 | 647,00 |
| 2-armig | 1200 | 0,26 | 24 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M212A | 878,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M212A8 | 1135,00 |
| 1-armig | 1500 | 0,18 | 20 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M115A | 530,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M115A8 | 658,00 |
| 2-armig | 1500 | 0,30 | 29 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M215A | 899,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M215A8 | 1157,00 |

| | | | | | | | |
|--|------|------|----|---------------------------------------|--------|--|---------|
| Ausleger „Luzern“; Zopfmaß Tragarm d_{2a}= 60mm | | | | | | | |
| 1-armig | 800 | 0,12 | 15 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M108E | 509,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M108E8 | 637,00 |
| 2-armig | 800 | 0,20 | 19 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M208E | 857,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M208E8 | 1114,00 |
| 1-armig | 1200 | 0,15 | 17 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M112E | 519,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M112E8 | 647,00 |
| 2-armig | 1200 | 0,26 | 24 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M212E | 878,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M212E8 | 1135,00 |
| 1-armig | 1500 | 0,18 | 20 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M115E | 530,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M115E8 | 658,00 |
| 2-armig | 1500 | 0,30 | 29 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M215E | 899,00 | <input type="checkbox"/> 5NY0430M215E8 | 1157,00 |

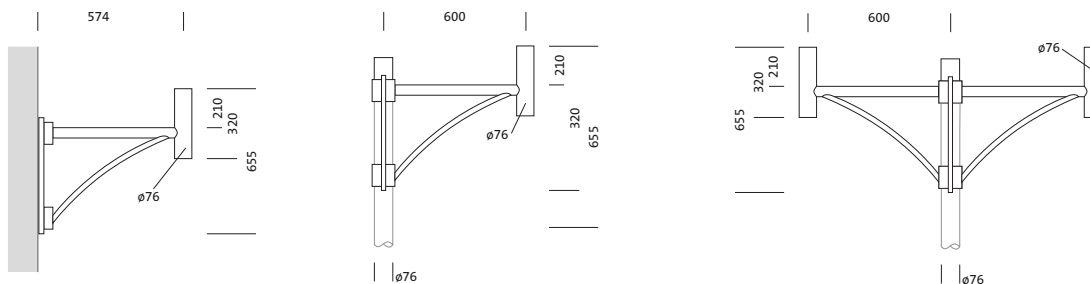
Lieferzeiten: ■ bis 5 Arbeitstage □ bis 15 Arbeitstage □ bis 30 Arbeitstage

Dekorative Ausleger | Mast- und Wandausleger für Aufsatzmontage

Typ Schiene



Typ Schwinge



Dekorativer Mastausleger und Wandausleger für Aufsatzmontage von Leuchten

Stahl, verzinkt und lackiert, Siteco® eisenglimmer | geeignet für zylindrischen Mast | Fixierung am Mast durch Gewindestifte

zugelassen für Windzone 2
zulässiges Leuchtengewicht:
max. 20kg (pro Tragarm)*

*bei der Auswahl des Mastes ist die Statik und zulässige Belastungsgrenze des Mastes (Windangriffsfläche und Gewicht der Leuchten und Ausleger, Windgeschwindigkeit entsprechend Windzone, Schneelast, Geländekategorie usw.) zu berücksichtigen

| Ausführung | A _w (m²) | Gewicht (kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---------------------|---------------------|--------------|----------------|-------------|
| Wandausleger | | | | |
| Schwinge | 0,09 | 6,8 | ■ 5NY52660XG18 | 480,00 |
| Schiene | 0,15 | 8,8 | ■ 5NY52660XN18 | 395,00 |
| Mastausleger | | | | |
| Schwinge, 1armig | 0,09 | 7,8 | ■ 5NY52650XG18 | 610,00 |
| Schwinge, 2armig | 0,18 | 12,0 | □ 5NY52650XG28 | 945,00 |
| Schiene, 1armig | 0,15 | 9,8 | □ 5NY52650XN18 | 550,00 |
| Schiene, 2armig | 0,30 | 16,0 | □ 5NY52650XN28 | 765,00 |

• Weitere RAL-Farben- und DB-Töne auf Anfrage.

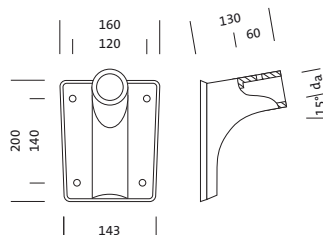
Wandausleger für Ansatzmontage



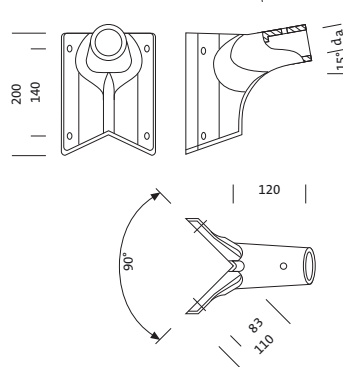
Wandausleger für Ansatzmontage von Leuchten

zur Montage von Leuchten an der Wand oder der Gebäudeecke | Flansch aus Aluminium-Druckguss, lichtgrau (RAL 7035); Tragarm aus Stahl, verzinkt

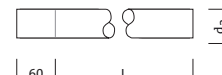
Wandflansch



Eckflansch



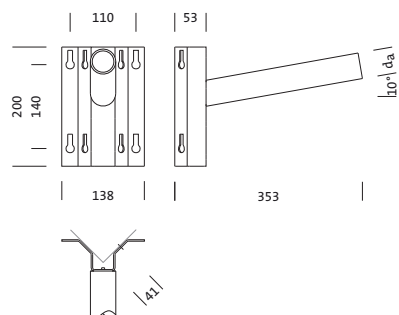
Tragarm



| Bezeichnung | d _a (mm) | Armlänge L (mm) | Gew. (kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|-------------|---------------------|-----------------|-----------|--------------|-------------|
| Wandflansch | 42 | | 0,8 | ■ 5NY51001 | 78,00 |
| Wandflansch | 60 | | 0,8 | ■ 5NY51021 | 77,00 |
| Eckflansch | 42 | | 1,0 | ■ 5NY51011 | 85,00 |
| Eckflansch | 60 | | 1,0 | ■ 5NY51031 | 84,00 |
| Tragarm | 42 | 100 | 0,4 | ■ 5NY51000XD | 12,00 |
| Tragarm | 42 | 250 | 0,7 | ■ 5NY51001XD | 18,50 |
| Tragarm | 42 | 400 | 0,9 | ■ 5NY51002XD | 24,00 |
| Tragarm | 60 | 100 | 0,6 | ■ 5NY51011XD | 20,10 |
| Tragarm | 60 | 250 | 1,0 | ■ 5NY51010XD | 24,60 |
| Tragarm | 60 | 400 | 1,3 | ■ 5NY51020XD | 33,20 |

• Tragarm in erforderlichem Durchmesser und in gewünschter Länge bitte zusätzlich zum Wand- oder Eckflansch bestellen

Kombinierter Wand-/Eck-Ausleger



| Bezeichnung | d _a (mm) | Gew. (kg) | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|--------------------|---------------------|-----------|-------------|-------------|
| Wand-/Eck-Ausleger | 42 | 1,8 | ■ 5NY51102 | 36,00 |
| Wand-/Eck-Ausleger | 60 | 2,3 | ■ 5NY51122 | 36,00 |

Streetlight 10 LED Ersatzteile

Streetlight 10 mini LED | Streetlight 10 midi LED

EVG-Einheit: Mikroprozessor gesteuerte LED Betriebselektronik; je nach Ausführung mit Steuerungsfunktion für Lichtmanagement und Überwachung
Schutzklasse: SK II

LED Modul mit weißen LED mit Reflektoren, für gleichmäßige Lichtverteilung; je nach Ausführung asymmetrisch breit strahlend, asymmetrisch extrem breit strahlend (für Radwege), asymmetrisch rechts oder links strahlend (für Fußgänger-Überwege)
Schutzklasse: SK II



| Bezeichnung | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---|-------------------------------------|-------------|
| für Streetlight 10 mini LED | | |
| EVG Einheit, Variante Basic | <input type="checkbox"/> 5XECG1111A | 191,00 |
| EVG Einheit, Variante Plus | <input type="checkbox"/> 5XECG1111B | 351,00 |
| EVG Einheit, Variante Premium | <input type="checkbox"/> 5XECG1111C | 361,00 |
| LED Modul, asymm. strahlende Lichtverteilung | <input type="checkbox"/> 5XMOD1111A | 450,00 |
| LED Modul, extrem asymm. strahlende Lichtverteilung (für Radwege) | <input type="checkbox"/> 5XMOD1111B | 420,00 |
| für Streetlight 10 midi LED | | |
| EVG-Einheit, Variante Basic | <input type="checkbox"/> 5XECG2111A | 260,00 |
| EVG-Einheit, Variante Plus | <input type="checkbox"/> 5XECG2111B | 420,00 |
| EVG-Einheit, Variante Premium | <input type="checkbox"/> 5XECG2111C | 430,00 |
| LED Modul, asymm. strahlende Lichtverteilung | <input type="checkbox"/> 5XMOD1111A | 450,00 |
| LED Modul, asymm. links strahlende Lichtverteilung (FGÜ) | <input type="checkbox"/> 5XMOD1111C | 450,00 |
| LED Modul, asymm. rechts strahlende Lichtverteilung (FGÜ) | <input type="checkbox"/> 5XMOD1111D | 450,00 |

CITY-LIGHT LED | LATERNE LED | PILZLEUCHTE LED LED Modul 520

**LED Modul 520**

Mikroprozessor gesteuerte LED-Betriebselektronik; je nach Ausführung mit unterschiedlicher Steuerungsfunktion für Lichtmanagement und Überwachung | mit weißen LED mit Lichtstreuement zur Leuchtdichtereduktion; je nach Ausführung asymmetrisch oder symmetrisch strahlend; Lichtfarbe neutralweiß oder warmweiß



Detailinformation zur intelligenten Steuerung der Siteco Leuchten finden Sie in Kapitel 8

| | CITY-LIGHT Poller | CITY-LIGHT Stele | CITY-LIGHT | LATERNE | PILZLEUCHTE | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|--|----------------------|---------------------|------------|---------|-------------|--------------|-------------|
| LED Modul 520, Variante Basic | | | | | | | |
| symmetrisch strahlend, neutralweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52017NS | 715,00 |
| symmetrisch strahlend, warmweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52017WS | 715,00 |
| asymmetrisch strahlend, neutralweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52017NA | 715,00 |
| asymmetrisch strahlend, warmweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52017WA | 715,00 |
| LED Modul 520, Variante Plus | | | | | | | |
| symmetrisch strahlend, neutralweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52018NS | 875,00 |
| symmetrisch strahlend, warmweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52018WS | 875,00 |
| asymmetrisch strahlend, neutralweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52018NA | 875,00 |
| asymmetrisch strahlend, warmweiß | x | x | x | x | x | ■ 5XA52018WA | 875,00 |
| LED Modul 520, Variante Premium | | | | | | | |
| symmetrisch strahlend, neutralweiß | x | x | x | x | x | □ 5XA52019NS | 885,00 |
| symmetrisch strahlend, warmweiß | x | x | x | x | x | □ 5XA52019WS | 885,00 |
| asymmetrisch strahlend, neutralweiß | x | x | x | x | x | □ 5XA52019NA | 885,00 |
| asymmetrisch strahlend, warmweiß | x | x | x | x | x | □ 5XA52019WA | 885,00 |

CITY-LIGHT | LATERNE | PILZLEUCHTE Ersatz-Geräteträger

**Hoher Kompaktgeräteträger**

Metallgeräteträger mit Befestigungsbügel für Dach | frei strahlend, Spiegel oder Blende werkzeuglos aufsteckbar | mit Fassungsverstellung für optimale Positionierung im Spiegel | VVG, kompensiert, je nach Ausführung mit Leistungsreduzierung oder mit EVG

Schutzklasse: I/II

| Bestückung | Leistungsred. | CITY-LIGHT Poller | CITY-LIGHT Stele | CITY-LIGHT | LATERNE | PILZLEUCHTE | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|---------------------------|---------------|----------------------|---------------------|------------|---------|-------------|--------------|-------------|
| SK I | | | | | | | | |
| 1x HIE/HIE-CE 35W | | | | x | x | x | □ 5NA519E1H | 185,00 |
| 1x HIE/HIE-CE 70W | | | | x | x | x | □ 5NA519E1L | 185,00 |
| 1x HSE 50W | | | | x | x | x | ■ 5NA519E1M | 185,00 |
| 1x HSE 70W | x | | | x | x | x | ■ 5NA519E1MR | 255,00 |
| 2x HSE 50W | | | | | x | x | □ 5NA519E2M | 185,00 |
| 1x HSE 100W | | | | x | x | x | ■ 5NA519E1N | 205,00 |
| 1x HSE 100W | x | | | x | x | x | □ 5NA519E1NR | 275,00 |
| 2x TC-LEL 18/24W, mit VVG | | | | | x | x | ■ 5LA51922K | 215,00 |
| SK II | | | | | | | | |
| 1x HIE/HIE-CE 35W | | x | x | x | x | x | □ 5NA520E1H | 260,00 |
| 1x HIE/HIE-CE 70W | | x | x | x | x | x | □ 5NA520E1L | 260,00 |
| 1x HSE 50W | | x | x | x | x | x | ■ 5NA520E1M | 260,00 |
| 1x HSE 70W | x | x | x | x | x | x | ■ 5NA520E1MR | 330,00 |
| 1x HSE 100W | | | | x | x | x | □ 5NA520E1N | 280,00 |
| 1x HSE 100W | x | | | x | x | x | □ 5NA520E1NR | 350,00 |
| 2x TC-LEL 18/24W, mit EVG | | x | x | x | x | x | ■ 5LA52072K | 355,00 |

GLOCKE | TEKTUS Ersatz-Geräteträger

**Runder Kompaktgeräteträger**

mit axialer Lampenfassung für hängende Lampenanordnung | frei strahlend, Spiegel werkzeuglos aufsteckbar | mit VVG, kompensiert, je nach Ausführung mit Leistungsreduzierung oder mit EVG; Steckkontakt für zwangsgeführte elektrische Verbindung | Kunststoff-Geräteträger für verdrehsicheren Einbau

Schutzklasse II (nur in Kombination mit den für SK II zugelassenen Gehäusen)

**Runder Kompaktgeräteträger**

mit vertikaler Lampenfassung für liegende Lampenanordnung | frei strahlend, Spiegel werkzeuglos aufsteckbar | mit VVG, kompensiert, je nach Ausführung mit Leistungsreduzierung oder mit EVG; Steckkontakt für zwangsgeführte elektrische Verbindung | Kunststoff-Geräteträger für verdrehsicheren Einbau

Schutzklasse II (nur in Kombination mit den für SK II zugelassenen Gehäusen)

| Bestückung | Leistungsred. | KLEINE GLOCKE | GROSSE GLOCKE | TEKTUS MAXI | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|--|-------------|
| Fassung erhaben | | | | | | |
| 1x HIE/HIE-CE 35W | | X | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1HA | 260,00 |
| 1x HIE/HIE-CE 70W | | X | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1LA | 250,00 |
| 1x HIE/HIE-CE 100W | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1OA | 270,00 |
| 1x HIE/HIE-CE 150W | | | | | <input type="checkbox"/> 5NA140E1QA | 270,00 |
| 1x HSE 50W* | | X | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1MA | 250,00 |
| 1x HSE 70W | X | X | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1MB | 320,00 |
| 2x TC-LEL 18W, mit VVG | | X | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5LA14022KA | 250,00 |
| 2x TC-LEL 18W, mit EVG | | X | X | X | <input type="checkbox"/> 5LA14072KA | 315,00 |

Fassung vertieft

| | | | | | | |
|---------------------------|--|--|---|---|-------------------------------------|--------|
| 2x TC-LEL 18/24W, mit EVG | | | X | X | <input type="checkbox"/> 5LA14072KG | 345,00 |
|---------------------------|--|--|---|---|-------------------------------------|--------|

* Vorschaltgerät mit 2 Leistungsanzapfungen 50/70W

| Bestückung | Leistungsred. | KLEINE GLOCKE | GROSSE GLOCKE | TEKTUS MAXI | Bestell-Nr. | Preis (EUR) |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|--|-------------|
| Mit Radialfacettenoptik | | | | | | |
| 1x HSE 50W* | | | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1ML | 350,00 |
| 1x HSE 70W | X | | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1MK | 420,00 |
| 1x HSE 100W | | | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1NL | 370,00 |
| 1x HSE 100W | X | | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1NK | 440,00 |

Mit Radwegspiegel

| | | | | | | |
|-------------|---|---|---|---|--|--------|
| 1x HST 50W* | | X | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1ME | 370,00 |
| 1x HST 70W | X | X | X | X | <input checked="" type="checkbox"/> 5NA140E1MF | 440,00 |

* Vorschaltgerät mit 2 Leistungsanzapfungen 50/70W

Ersatz-Zündgeräte



Zündgeräte mit Abschaltautomatik
für Leuchten mit Siteco® Savelight-
Ausführung

1 x HST/HSE 50/70W
1 x HIT-CE/S-od

1 x HST/HSE 100-400W
1 x HIT/HIE 35-400W
1 x HIT-CE 35-400W
1 x HIT-DE/HST-DE 70-400W
1 x HCI-EP 70W








Zündgerät: 5NZ4081E 5NZ4083E
Preis (EUR) 28,90 28,90

Leuchtenfamilie











| | | |
|---|---|---|
| CITY-LIGHT 120 ... 260 (Poller Stele) | x | x |
| FANTASiE | x | x |
| DL® 500 | x | x |
| CITY-LIGHT | x | x |
| LATERNE | x | x |
| PILZLEUCHTE | x | x |
| GLOCKE | x | x |
| SM 300 | | x |
| SWDISC® | | x |
| GALAXSiE | | x |
| TEKTUS | x | x |
| SQ Leuchten | x | x |
| SR Leuchten | x | x |
| SiSTELLAR® | x | x |
| SiCOMPACT® A2 MINI ... S2 MINI | x | x |
| SiCOMPACT® A2 MIDI ... S2 MIDI | | x |
| SiCOMPACT® R2 MIDI | | x |
| CP 29-1 | | x |
| KUGEL | x | |
| SL 100 | x | x |
| Klassiker | x | x |
| Kleine Runde | x | |
| SiCOMPACT® A1 MINI | x | x |
| SiCOMPACT® R2 MINI S ... MINI P | | x |
| SM 500 | | x |
| CS 27-2 | x | x |

• Ersatzzündgeräte für Bodeneinbauleuchte CW91 | CW96 | CB90 | CB95, sowie für Fluter
SiCOMPACT® A2 MAXI, SiCOMPACT® S2 MAXI, SiCOMPACT® R2 MAXI und SiCOMPACT® R3 MAXI auf Anfrage

Leuchtmittel

| | LBS | Socket | Nennstrom I (A) | Lichtstrom Φ (lm) | Farbtemperatur (K) | Farbwiedergabe | Bestell-Nr. |
|---|---|---------|-----------------|------------------------|--------------------|----------------|-------------|
|  | Natriumdampf-Hochdrucklampen, Röhrenform klar | | | | | | |
| | HST 50W | E27 | 0,8 | 4400 | 2000 | 4 | 5PN3005 |
| | HST 70W | E27 | 1,0 | 6600 | 2000 | 4 | 5PN30071 |
| | HST 100W | E40 | 1,2 | 10700 | 2000 | 4 | 5PN3010 |
| | HST 150W | E40 | 1,8 | 17500 | 2000 | 4 | 5PN30150 |
| | HST 250W | E40 | 3,0 | 33200 | 2000 | 4 | 5PN30250 |
| | HST 400W | E40 | 4,4 | 56500 | 2000 | 4 | 5PN30400 |
| | HST 1000W | E40 | 10,3 | 130000 | 2000 | 4 | 5PN3080 |
|  | Natriumdampf-Hochdrucklampen, Ellipsoidform beschichtet | | | | | | |
| | HSE-I 50W | E27 | 0,77 | 3500 | 2000 | 4 | 5PN3105 |
| | HSE-I 70W | E27 | 0,98 | 5600 | 2000 | 4 | 5PN3107 |
| | HSE-MF 50W | E27 | 0,77 | 3500 | 2000 | 4 | 5PN31051X4 |
| | HSE-MF 70W | E27 | 0,98 | 5600 | 2000 | 4 | 5PN31071X4 |
| | HSE 50W | E27 | 0,77 | 3500 | 2000 | 4 | 5PN31051 |
| | HSE 70W | E27 | 0,98 | 5600 | 2000 | 4 | 5PN31071 |
| | HSE 100W | E40 | 1,2 | 10200 | 2000 | 4 | 5PN3110 |
| | HSE 150W | E40 | 1,8 | 14500 | 2000 | 4 | 5PN3115 |
| | HSE 150W | E40 | 1,8 | 17000 | 2000 | 4 | 5PN31150 |
| | HSE 250W | E40 | 3,0 | 27000 | 2000 | 4 | 5PN3125 |
| | HSE 250W | E40 | 3,0 | 31100 | 2000 | 4 | 5PN31250 |
| | HSE 400W | E40 | 4,4 | 55500 | 2000 | 4 | 5PN31400 |
|  | Natriumdampf-Hochdrucklampen, Röhrenform klar, 2seitig gesockelt | | | | | | |
| | HST-DE 70W | RX7s | 1,0 | 6800 | 2000 | 4 | 5PN3207 |
| | HST-DE 150W | RX7s-24 | 1,8 | 15000 | 2000 | 4 | 5PN3215 |
| | HST-DE 250W | Fc2 | 3,0 | 25500 | 2000 | 4 | 5PN3225 |
| | HST-DE 400W | Fc2 | 4,4 | 48000 | 2000 | 4 | 5PN3240 |
|  | Quecksilberdampf-Hochdrucklampen, Ellipsoidform beschichtet* | | | | | | |
| | HME 50W | E27 | 0,6 | 1800 | 4200 | 3 | 5PQ1805 |
| | HME 80W | E27 | 0,8 | 3800 | 4200 | 3 | 5PQ1808 |
| | HME 80W | E27 | 0,8 | 4000 | 3400 | 3 | 5PQ1408 |
| | HME 80W | E27 | 0,8 | 3400 | 3200 | 2B | 5PQ2008 |
| | HME 125W | E27 | 1,15 | 6300 | 4200 | 3 | 5PQ1812 |
| | HME 125W | E27 | 1,15 | 6800 | 3400 | 3 | 5PQ1412 |
| | HME 250W | E40 | 2,15 | 13000 | 4000 | 3 | 5PQ1825 |
| | HME 250W | E40 | 2,15 | 14000 | 3400 | 3 | 5PQ1425 |
| | HME 400W | E40 | 3,25 | 22000 | 4000 | 3 | 5PQ1840 |
| | HME 400W | E40 | 3,25 | 24000 | 3400 | 3 | 5PQ1440 |
| * HME Leuchtmittel gelten als ineffizient und dürfen daher laut EU-Verordnung 245/2009/EG ab April 2015 nicht mehr in Verkehr gebracht werden | | | | | | | |
|  | Halogen Metallampflampen, Röhrenform klar | | | | | | |
| | HIT 70W | G12 | 1,0 | 5300 | 3000 | 1B | 5PQ5207 |
| | HIT 70W | G12 | 1,0 | 5800 | 4200 | 1B | 5PQ52071 |
| | HIT 150W | G12 | 1,8 | 13000 | 4200 | 1B | 5PQ5215 |
| | HIT 250W | E40 | 3,0 | 20000 | 5200 | 1A | 5PQ5225 |
| | HIT 400W | E40 | 4,1 | 42000 | 3500 | 2B | 5PQ52402 |
| | HIT 400W | E40 | 4,0 | 35000 | 5200 | 1A | 5PQ52406 |
| | HIT 1000W | E40 | 9,5 | 85000 | 7250 | 1A | 5PQ52802 |
| | HIT 2000W | E40 | 8,8 | 205000 | 4000 | 2B | 5PQ5282 |
|  | Halogen Metallampflampen, Ellipsoidform beschichtet | | | | | | |
| | HIE 70W | E27 | 0,95 | 4700 | 2900 | 1B | 5PQ57076A |
| | HIE 100W | E27 | 1,1 | 7700 | 4000 | 1B | 5PQ57106A |
| | HIE 250W | E40 | 3,0 | 19000 | 5200 | 1A | 5PQ5025 |
| | HIE 400W | E40 | 3,8 | 34000 | 5300 | 1A | 5PQ50403 |
| | HIE 400W | E40 | 4,2 | 40000 | 3800 | 2A | 5PQ57406A |
|  | Halogen Metallampflampen | | | | | | |
| | HIT-DE 70W | RX7s | 1,0 | 5100 | 3000 | 1B | 5PQ5507 |
| | HIT-DE 70W | RX7s | 1,0 | 5700 | 4000 | 1B | 5PQ55071 |

Leuchtmittel

| | LBS | Socket | Nennstrom I (A) | Lichtstrom Φ (lm) | Farbtemperatur (K) | Farbwiedergabe | Bestell-Nr. |
|---|---|---------|-----------------|------------------------|--------------------|----------------|-------------|
|  | HIT-DE 150W | RX7s-24 | 1,8 | 12000 | 4200 | 1B | 5PQ5515 |
| | HIT-DE 150W | RX7s-24 | 1,8 | 11700 | 3000 | 1B | 5PQ55151 |
| | HIT-DE 150W | RX7s-24 | 1,8 | 12000 | 5200 | 1B | 5PQ55152 |
| | HIT-DE 250W | Fc2 | 3,0 | 20000 | 4200 | 1B | 5PQ5525 |
| | HIT-DE 250W | Fc2 | 2,8 | 22000 | 3200 | 1B | 5PQ53251 |
| | HIT-DE 250W | Fc2 | 3,0 | 20000 | 5100 | 1A | 5PQ5325 |
| | HIT-DE 400W | Fc2 | 4,0 | 36000 | 4200 | 1B | 5PQ53402 |
| HIT-DE 400W | Fc2 | 4,1 | 31000 | 5600 | 1A | 5PQ5340 | |
|  | Halogen Metalldampf lampen, Sonderform klar mit 2seitigem Anschluß | | | | | | |
| | HIT-DE 1000W | Kabel | 9,6 | 90000 | 5900 | 1A | 5PQ53801 |
| | HIT-DE 2000W l=187 | Kabel | 11,3 | 200000 | 5800 | 1A | 5PQ52825 |
| HIT-DE 2000W l=274 | Kabel | 10,3 | 230000 | 4400 | 2B | 5PQ52825L | |
|  | Halogen Metalldampf lampen, Röhrenform klar (Keramikkbrenner) | | | | | | |
| | HIT-CE 35W | G12 | 0,5 | 3300 | 3000 | 1B | 5PQ5335 |
| | HIT-CE 70W | G12 | 1,0 | 7300 | 3000 | 1B | 5PQ5370 |
| | HIT-CE 70W | G12 | 1,0 | 6800 | 4200 | 1A | 5PQ53702 |
| | HIT-CE 150W | G12 | 1,8 | 14000 | 3000 | 1B | 5PQ53151 |
| | HIT-CE 150W | G12 | 1,8 | 14200 | 4200 | 1A | 5PQ53152 |
| | HIT-CE/S 70W | E27 | 1,0 | 6300 | 2800 | 1B | 5PQ5307 |
| | HIT-CE/S 150W | E40 | 1,8 | 13500 | 2800 | 1B | 5PQ5315 |
| HIT-CE/S 250W | E40 | 2,8 | 25000 | 3000 | 1B | 5PQ53253 | |
|  | Halogen Metalldampf lampen, Röhrenform | | | | | | |
| | HIE-CE-od 45W | PGZ12 | 0,5 | 4300 | 2720 | 2B | 5PQ5345P |
| | HIE-CE-od 60W | PGZ12 | 0,65 | 6850 | 2750 | 2B | 5PQ5360P |
| | HIE-CE-od 90W | PGZ12 | 0,97 | 10450 | 2750 | 2B | 5PQ5390P |
| HIE-CE-od 140W | PGZ12 | 1,49 | 16500 | 2860 | 2B | 5PQ53140P | |
|  | Halogen Metalldampf lampen, Ellipsoidform beschichtet (Keramikkbrenner) | | | | | | |
| | HIE-CE/S 70W | E27 | 1,0 | 5600 | 2800 | 1B | 5PQ5807 |
| | HIE-CE/S 100W | E40 | 1,1 | 8300 | 2800 | 1B | 5PQ5810 |
| | HIE-CE/P 35W | E27 | 0,5 | 2850 | 3000 | 1B | 5PQ58351 |
| HIE-CE/P 70W | E27 | 1,0 | 5700 | 3000 | 1B | 5PQ58071 | |
|  | Halogen Metalldampf lampen, Röhrenform klar mit 2seitigem Anschluß (Keramikkbrenner) | | | | | | |
| | HIT-DE-CE 70W | RX7s | 1,0 | 6800 | 3000 | 1B | 5PQ5407 |
| | HIT-DE-CE 70W | RX7s | 1,0 | 6500 | 4200 | 1A | 5PQ54071 |
| | HIT-DE-CE 70W | RX7s-24 | 1,8 | 14500 | 3000 | 1B | 5PQ54151 |
| | HIT-DE-CE 150W | RX7s-24 | 1,8 | 14400 | 4200 | 1A | 5PQ5415 |
| HIT-DE-CE 250W | Fc2 | 2,9 | 25000 | 3000 | 1B | 5PQ5425 | |
|  | Hochvolt Halogen lampen, beidseitig gesockelt | | | | | | |
| | QT-DE 160W | R7s | | 3300 | 3000 | | 5PW15160AA |
| | QT-DE 230W | R7s | | 5060 | 3000 | | 5PW15230AA |
| QT-DE 1000W | R7s | | 22000 | 3000 | | 5PW15800AA | |
|  | Kompaktleuchtstoff lampen, speziell für den Außenbereich | | | | | | |
| | TC-LEL-od 18W | 2G11 | 0,38 | 1200 | 3000 | 1B | 5PD20183BS |
| TC-LEL-od 24W | 2G11 | 0,35 | 1800 | 3000 | 1B | 5PD20243BS | |
|  | Kompaktleuchtstoff lampen (Amalgam) | | | | | | |
| | TC-TELI 60W | 2G8 | | 4000 | 3000 | 1B | 5PD40160W |
| | TC-TELI 85W | 2G8 | | 6000 | 3000 | 1B | 5PD40285W |
| | TC-TELI 60W | 2G8 | | 4000 | 4000 | 1B | 5PD40160C |
| TC-TELI 85W | 2G8 | | 6000 | 4000 | 1B | 5PD40285C | |
|  | Kompaktleuchtstoff lampen | | | | | | |
| | TC-TEL 26W | GX24q-3 | | 1800 | 3000 | 1B | 5PD24263B |
| TC-TEL 42W | GX24q-4 | | 3200 | 3000 | 1B | 5PD24423B | |

Leuchtmittelbenennung gemäß ZVEI-Lampenbezeichnungssystem (LBS). Eine Gegenüberstellung mit den herstellereigenen Bezeichnungen finden Sie im Kapitel Anhang.