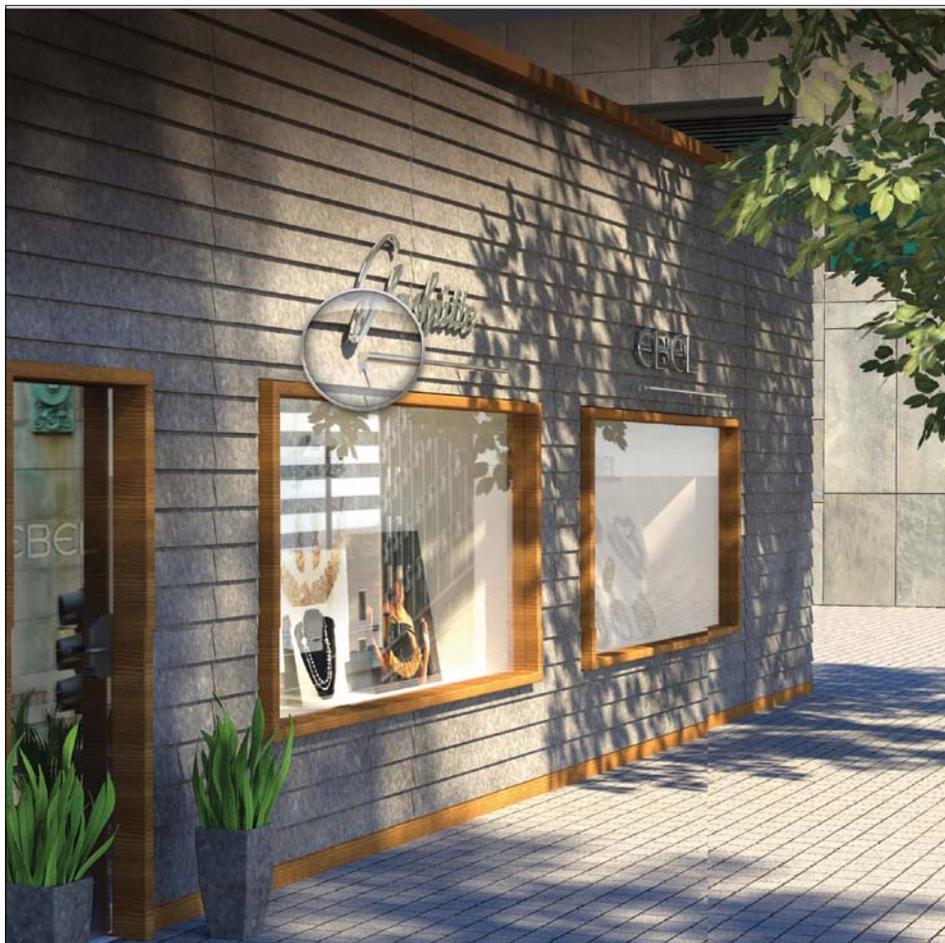


# LED-Lichtsystem miniwing 2530

*Système lumineux miniwing LED 2530*



Das LED-Lichtsystem miniwing 2530 ist eines der kleinsten, linearen LED-Systeme zur professionellen Beleuchtung von kleinen Objekten. Dank den extrem kleinen Abmessungen ist das Mini-LED-Profil mit seiner dezenten Bauart die Lösung für filigrane Werbegestaltung mit Illumination.

Mit modernsten LED's in Superbright ausgestattet und mit höchsten Qualitätsstandards entwickelt und produziert!

## LED-Lichtsystem miniwing 2530

### Systeme lumineux miniwing LED 2530

#### Erschwingliche Technik voller Flexibilität

- Eines der kleinsten, linearen LED-Systeme
- Beleuchtete Objekte von 50 - 600mm Höhe
- Mini-LED Profil für filigrane Werbegestaltung
- Superbright-LED mit 50% mehr Lichtausbeute
- IP65 vergossen, für den Aussenbereich geeignet
- 2 Leistungsklassen: 14.5 W/m und 19.5 W/m
- 4 Lichtfarben: Warm-, Neutral-, Reinweiss / RGB



#### Maximale Auswahl

Unser Sortiment bietet Ihnen maximale Flexibilität mit sieben Standardlängen, zwei Leistungsklassen, vier Lichtfarben und der Möglichkeit von jeder beliebigen Zwischenlänge. Mittels der Längsverbinder können beliebig lange Lichtbänder installiert werden.

#### Technische Daten

50% mehr Licht bei gleicher Energieaufnahme.

Die hocheffizienten Superbright-LED's erreichen Lichtstärken von ca. 100 lm/W, wir bieten die Leistungsklassen 14.5 W mit bis zu 1'175 lm/m und 19.2 W mit bis zu 1'950 lm/m. So sind die Superbright-LED's ca. 50% effektiver als herkömmliche LED-Bänder.





Die IP65 vergossenen Profile ermöglichen eine Installation gegen den Regen gerichtet.





### **Filigran, elegant und preiswert: miniwing 2530**

Eines der kleinsten, linearen LED-Systeme zur professionellen Beleuchtung von kleinen Objekten.

Das Mini-LED-Profil mit extrem kleinen Abmessungen ist mit seiner dezenten Bauart die Lösung für filigrane Werbegestaltung mit Illumination.

Das miniwing 2530 ist mit modernsten LED's in Superbright-Technik ausgestattet und wird mit höchsten Qualitätsstandards entwickelt und produziert. Der Einsatz des miniwing 2530 bringt Ihnen insbe-

sondere diesen Nutzen und Vorteile:

- Eines der kleinsten, linearen LED-Systeme
- Beleuchtet Objekte von 50 - 600mm Höhe
- Mini-LED-Profil für filigrane Werbegestaltung
- Superbright-LED mit 50% mehr Lichtausbeute
- IP65 vergossen, für den Aussenbereich geeignet
- 2 Leistungsklassen: 14.5 W/m und 19.5 W/m
- 4 Lichtfarben: Warm-, Neutral-, Reinweiss / RGB

## LED-Lichtsystem miniwing 2530

### Systeme lumineux miniwing LED 2530

#### Erschwingliche Technik voller Flexibilität

Das miniwing 2530 ist eines der kleinsten, linearen LED-Systeme zur professionellen Beleuchtung von kleinen Werbeschriften, Werbeschildern und Displays bis zu einer Höhe von 600mm.

Die extrem dazente Bauart des Mni-LED-Profils mit der neusten Superbright-LED rückt filigrane Objekte und Schriften ins rechte Licht. Das System miniwing 2530 ist CE/EMV geprüft.

Die Profile sind in IP65 wasserfest vergossen. Das miniwing 2530 ist in zwei Leistungsklassen mit ca. 1'400 lm/m und mit ca. 2'000 lm/m

erhältlich. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf: Das System kann individuell auf die Projektanforderungen und die Masse zwischen 100 - 4'000mm angefertigt werden.





### **Bringen Sie Farbe ins Spiel**

Das miniwing 2530 bietet auch die Möglichkeit farbig zu leuchten.

In der modernen Lichtgestaltung bietet das unverzichtbare Vorteile. So können Sie beispielsweise auch in den Kundenfarben beleuchtet und so die Werbeschrift, Kundenlogo sowie Farben aufeinander abstimmen. Das sorgt nicht nur für ein harmonisches Gesamtwerk, sondern auch für mehr Aufmerksamkeit.

Daher bieten wir neben drei Weissstönen auch die bekannte RGB-Lösung. Statische Farben oder RGB-W auf Anfrage.

Alle Lichtfarben in der Übersicht:

- Warmweiss in 3'000K
- Neutralweiss in 4'300K
- Reinweiss in 6'500K
- Multi Color: RGB

# LED-Lichtsystem miniwing 2530

## Système lumineux miniwing LED 2530

### Technische Daten

50% mehr Licht bei gleicher Energieaufnahme.

Die hocheffizienten Superbright-LED's erreichen Lichtstärken von ca. 100 lm/W, wir bieten die Leistungsklassen 14.5 W mit bis zu 1175 lm/m und 19.2W mit bis zu 1950 lm/m. So sind die Superbright-LED's ca. 50% effektiver als herkömmliche LED-Bänder.

| System              | 14.5 W/m                    | 19.2 W/m                   | RGB                       |
|---------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Produkt             | miniwing 2530-14            | miniwing 2530-19           | miniwing 2530-RGB         |
| Spannung            | 24V                         | 24V                        | 12V                       |
| Leistung            | 14.5 W/m                    | 19.2 W/m                   | 14.5 W/m                  |
| max. Länge          | 4m                          | 4m                         | 4m                        |
| LED-Anzahl / Typ    | 60 / SMD 2835 Superbright   | 120 / SMD 2835 Superbright | 60 / SMD 2835 Superbright |
| CRI                 | >90                         | >90                        | --                        |
| Trennbar nach       | 100mm                       | 50mm                       | 50mm                      |
| Lichtfarben         | 3'000K / 4'300K / 6'500K    | 3'000K / 4'300K / 6'500K   | RGB-Multicolor            |
| Lichtstärke / Meter | 1025 lm / 1125 lm / 1175 lm | 1650lm / 1800 lm / 1950 lm | 120lm / 240lm / 150lm     |
| Profil              | Alu eloxiert E6/ Ev1        | Alu eloxiert E6 / Ev1      | Alu eloxiert E6 / Ev1     |
| Lebenswartung       | 35'000h                     | 35'000h                    | 35'000h                   |
| Garantie            | 2 Jahre                     | 2 Jahre                    | 2 Jahre                   |
| Schutzart           | IP65                        | IP65                       | IP65                      |
| Anschluss           | 3m Gummikabel               | 3m Gummikabel              | 3m Gummikabel             |

| Länge  | 14.5 W/m |                  | 19.2 W/m |                  | RGB      |                | Anzahl Halter |
|--------|----------|------------------|----------|------------------|----------|----------------|---------------|
|        | Leistung | Art-Nr. + Farbe  | Leistung | Art-Nr. + Farbe  | Leistung | Art-Nr.        |               |
| 500mm  | 7.5 W    | 77.014.2505.11xx | 10 W     | 77.019.2505.11xx | 7.5 W    | 77.015.2505.11 | 2 Stk.        |
| 1000mm | 15 W     | 77.014.2510.11xx | 20 W     | 77.019.2510.11xx | 15 W     | 77.015.2510.11 | 2 Stk.        |
| 1500mm | 23 W     | 77.014.2515.11xx | 30 W     | 77.019.2515.11xx | 23 W     | 77.015.2515.11 | 3 Stk.        |
| 2000mm | 30 W     | 77.014.2520.11xx | 40 W     | 77.019.2520.11xx | 30 W     | 77.015.2520.11 | 3 Stk.        |
| 2500mm | 37 W     | 77.014.2525.11xx | 50 W     | 77.019.2525.11xx | 37 W     | 77.015.2525.11 | 3 Stk.        |
| 3000mm | 45 W     | 77.014.2530.11xx | 60 W     | 77.019.2530.11xx | 45 W     | 77.015.2530.11 | 4 Stk.        |
| 4000mm | 60 W     | 77.014.2540.11xx | 80 W     | 77.019.2540.11xx | 60 W     | 77.015.2540.11 | 4 Stk.        |

#### Farbkennung ergänzen:

xx = ww (warmweiss / 3'000K)  
 nw (neutralweiss / 4'300K)  
 cw (kühlweiss / 6'500K)

# LED-Lichtsystem miniwing 2530

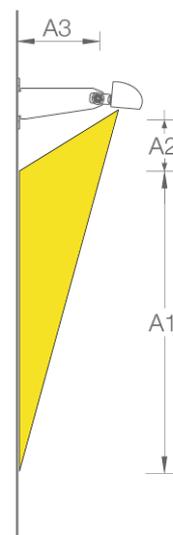
## Système lumineux miniwing LED 2530

### Ihre Planungshilfe

Diese Skizzen und Abbildungen sollen Ihnen bei der Wahl des richtigen Systems und des passenden Zubehörs assistieren.

Entsprechend der Schildhöhe und der gewünschten Lichtintensität wählen Sie das passende System und die passenden Halter.

**Beachten Sie die Materialstärke der zu beleuchtenden Elemente!**  
**Eine Gesamtübersicht aller Halter finden auf der anschliessenden Seite.**

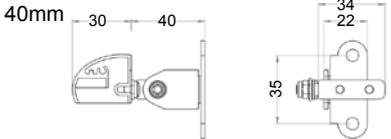
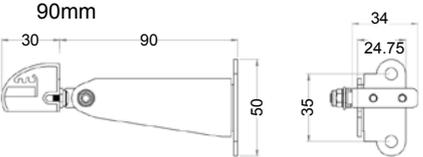
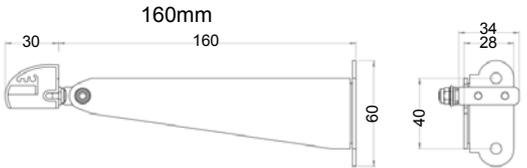
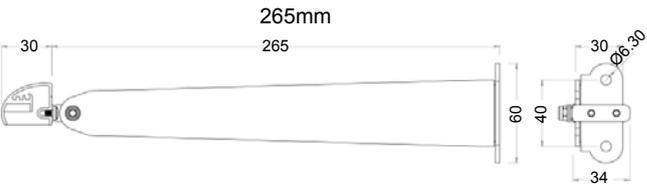
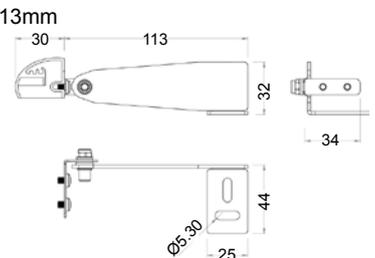
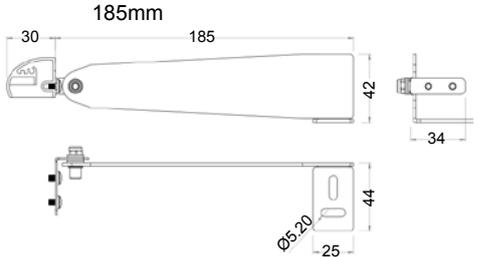
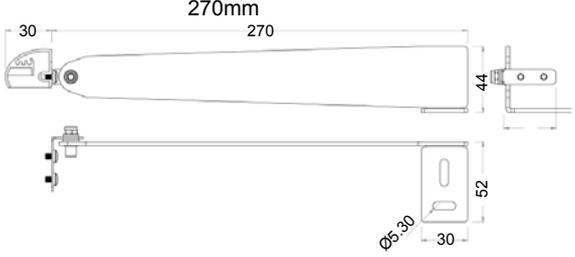


| miniwing 2530 |                        | LED's 14.5 W/M |        |
|---------------|------------------------|----------------|--------|
| Schildhöhe    | Ausladung (A3)         | Abstand (A2)   | Lux    |
| bis 250mm     | Halter 131 und grösser | 0mm            | 950 lx |
| bis 400mm     | Halter 132 und grösser | 40mm           | 600 lx |
| bis 500mm     | Halter 133 und grösser | 70mm           | 500 lx |

| miniwing 2530   |                        | LED's 19.2 W/M |         |
|-----------------|------------------------|----------------|---------|
| Schildhöhe (A1) | Ausladung (A3)         | Abstand (A2)   | Lux     |
| bis 300mm       | Halter 131 und grösser | 0mm            | 1000 lx |
| bis 500mm       | Halter 132 und grösser | 40mm           | 1100 lx |
| bis 600mm       | Halter 133 und grösser | 70mm           | 700 lx  |

# LED-Lichtsystem miniwing 2530

## Système lumineux miniwing LED 2530

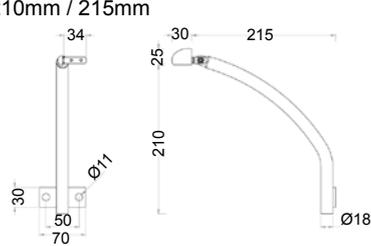
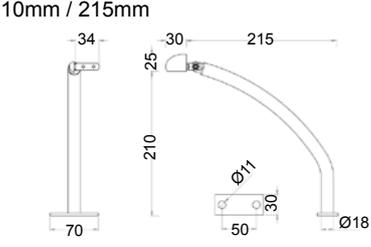
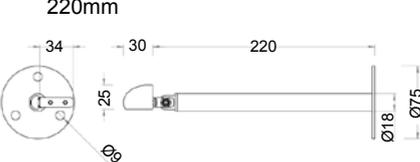
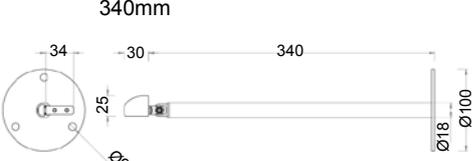
| Abbildung<br>dessin   | Artikelnummer<br>no. d' article | Artikelbezeichnung<br>description                            | Länge<br>longueur   |
|---|---------------------------------|--|---|
| <b>Befestigungen für Wandmontage,<br/>Set mit 1 Halter</b>                          |                                 | <i>fixations pour montage mural,<br/>set avec 1 fixation</i> |   |
|    | 77.432.7131.11                  | <b>Ausleger 131 „S“</b><br>console 131 „S“                   |    |
|    | 77.432.7132.11                  | <b>Ausleger 132 „M“</b><br>console 132 „M“                   |    |
|    | 77.432.7133.11                  | <b>Ausleger 133 „L“</b><br>console 133 „L“                   |     |
|   | 77.432.7134.11                  | <b>Ausleger 134 „XL“</b><br>console 134 „XL“                 |    |
|  | 77.432.7136.11                  | <b>Ausleger 136 „M“</b><br>console 136 „M“                   |  |
|  | 77.432.7137.11                  | <b>Ausleger 137 „L“</b><br>console 137 „L“                   |   |
|  | 77.432.7138.11                  | <b>Ausleger 138 „XL“</b><br>console 138 „XL“                 |   |

.00 = Alu roh / diversés  
.11 = Alu natur eloxiert

.00 = alu brut / divers  
.11 = alu anodisé naturel

# LED-Lichtsystem miniwing 2530

## Système lumineux miniwing LED 2530

| Abbildung<br>dessin   | Artikelnummer<br>no. d' article | Artikelbezeichnung<br>description                                   | Länge<br>longueur  |
|---|---------------------------------|---|--|
|    | 77.432.7141.11                  | <b>Ausleger 141 „Wand“</b><br>console 141 „mur“                     | 210mm / 215mm<br> |
|    | 77.432.7142.11                  | <b>Ausleger 142 „Schild“</b><br>console 142 „plaque“                | 210mm / 215mm<br> |
|    | 77.432.7143.11                  | <b>Ausleger 143 „Wand / Rosette“</b><br>console 143 „mur / rosace“  | 220mm<br>         |
|  | 77.432.7146.11                  | <b>Ausleger 146 „Wand / Rosette“</b><br>fixation 146 „mur / rosace“ | 340mm<br>        |

# LED-Lichtsystem miniwing 2530

## Système lumineux miniwing LED 2530

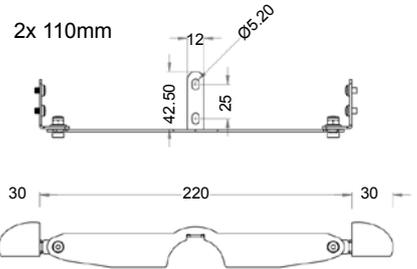
| Abbildung<br>dessin | Artikelnummer<br>no. d' article | Artikelbezeichnung<br>description | Länge<br>longueur |
|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------|

**Befestigung für Bannerhalter /  
Rundrohr Ø42mm, Set mit 2 Halter**

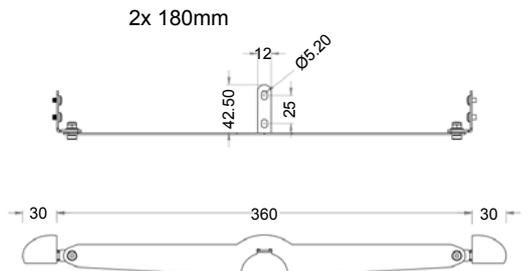
*support pour bandeau / tube ronde Ø42mm,  
ensemble complet avec 2 fixations*



**77.432.7151.71 Ausleger 151 „M“, doppelseitig**  
*console 151 „M“, double face*



**77.432.7152.71 Ausleger 152 „L“, doppelseitig**  
*console 152 „L“, double face*

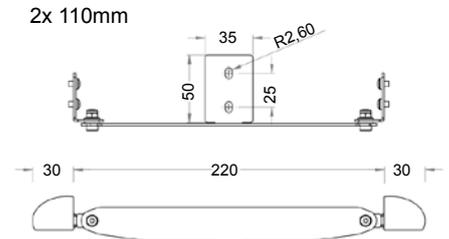


**Befestigung am Quadratrohr,  
Set mit 2 Halter**

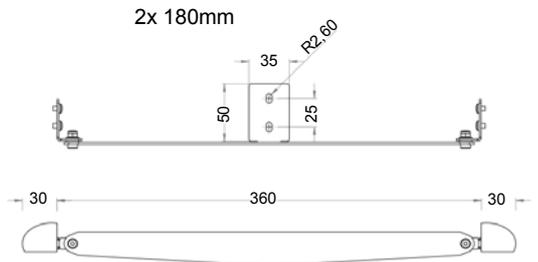
*fixation pour tube carré  
ensemble complet avec 2 fixations*



**77.432.7161.11 Ausleger 161 „M“, doppelseitig**  
*console 161 „M“, double face*



**77.432.7162.11 Ausleger 162 „L“, doppelseitig**  
*console 162 „L“, double face*



**77.044.2530.00 Längsverbinder, 4 x M4**  
*raccord, 4 x M4*

150mm

.00 = Alu roh / divers  
.11 = Alu natur eloxiert  
.71 = Edelstahl

.00 = alu brut / divers  
.11 = alu anodisé naturel  
.71 = acier inoxydable

## Auszug aus unserem Lieferprogramm

Extrait de notre gamme de produits

---



### LED-Lichtsystem LPS 3050

■ *Système lumière-DEL LPS 3050*



### LED-Strahler GUELL

■ *Projecteurs DEL GUELL*



### LED-Bodeneinbauleuchten Hydromax

■ *Lampes de sol DEL Hydromax*



### LED-Zargenlichtsystem GRAPHIC-light

■ *Système d'illumination de châssis DEL GRAPHIC-light*