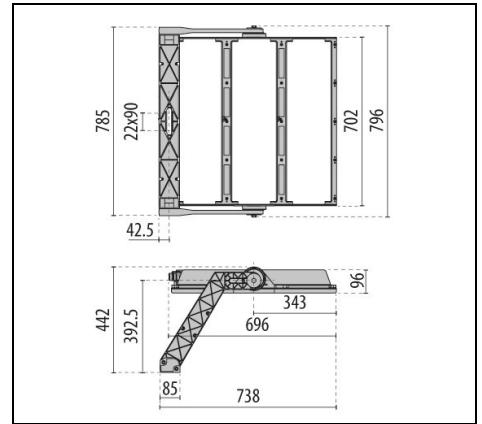
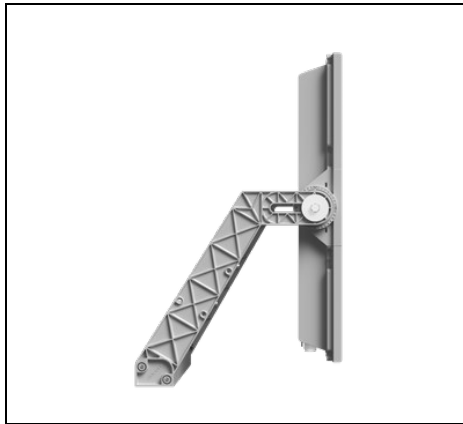


# WIN PRO L3 A/M

Artikelnummer LTF6323RA857



## Beschreibung

Hochleistungs-LED-Flutlicht für Innen- und Außenbeleuchtung, bestehend aus:

- Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Hochwertiges Thermomanagement durch Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss
- Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas
- Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit
- Hochelastische, verschleißfeste Silikondichtung
- Glasverschlusssystem mit polyesterpulverbeschichteten Klemmen aus Aluminiumdruckguss, vorbehandelt durch Passivierung der Oberfläche nach ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Elektrische Anschlussdose aus Aluminium-Druckguss, durch chemische Oberflächenbehandlung vorbereitet und mit Polyesterpulver beschichtet ISO 9227/19244 - ISO 9233 (C5)
- Stopfbuchse M25x1,5 für Kabel mit Ø 13-18 mm
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Bügel aus Aluminiumdruckguss, nach Passivierung der Oberfläche mit Polyesterpulver
- Inkl. Goniometer zur Ausrichtung der Leuchte
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Der für die WIN PRO L angegebene Leistungswert schließt die Verluste der Versorgungseinheit ein
- Für die Stromversorgung von WIN PRO L ausschließlich die als Zubehör verfügbaren Versorgungseinheiten verwend
- Dimmbare IP66-Netzteile (DALI und DMX-RDM) lieferbar. Die Kabellänge für die elektrische Verbindung zwischen diesen und den entsprechenden Scheinwerfern darf maximal 200 m betragen
- Die Projektoren korrekt mit den entsprechenden Versorgungseinheit zuordnen und auf den angegebenen Leistungswert achten
- Die Versorgungseinheiten inkl. Überspannungsschutz bis 10 kV (DM und DM)
- Zwei Halterungen aus Edelstahl sind als Zubehör erhältlich und ermöglichen die direkte Befestigung des Netzteils an der Gerätehalterung
- Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk
- Für die Installation von UP LIGHT wenden Sie sich bitte an unser Werk

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

---

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von  $\pm 7\%$ . Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qi/company/led-warranty>

Produktdaten

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC001744 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Allgemeine Eigenschaften

|                                   |                                      |                     |        |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------|--------|
| Fassung:                          | LED                                  | Leuchtmittel:       | LED    |
| LED-Nennlichtstrom [lm]:          | 247104                               | Leistung [W]:       | 1450 W |
| CRI:                              | 80                                   | Farbtemperatur [K]: | 5700   |
| Farbe / Veredelung:               | GR-94 / Grau metallic / Strukturiert | Schutzart IP:       | IP66   |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK08 5J xx5                          | Schutzklasse:       | I      |
| Optik:                            | A32/M - Asymmetrische mittlere       | Abstrahlwinkel:     | 32°    |
| Nettogewicht [kg]:                | 27.642                               | Gesamte Länge [mm]: | 696    |
| Gesamte Breite [mm]:              | 796                                  | Gesamte Höhe [mm]:  | 442    |

Mechanische Eigenschaften

|                                   |                   |                                    |           |
|-----------------------------------|-------------------|------------------------------------|-----------|
| Bauform:                          | Rechteckig        | Gehäusematerial:                   | Aluminium |
| Diffusormaterial:                 | Transparent glass | Glühfadentest [°C]:                | 650 °C    |
| Frontale Windangriffsfläche [m²]: | 0.09              | Seitliche Windangriffsfläche [m²]: | 0.09      |
| Obere Windangriffsfläche [m²]:    | 0.52              |                                    |           |

Elektrische Eigenschaften

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Leistungsfaktor / COS Φ: | >0.9 |
|--------------------------|------|

Installation

|                                |                  |                                             |      |
|--------------------------------|------------------|---------------------------------------------|------|
| Anwendungsbereich:             | Außenbeleuchtung | Min. Umgebungstemperatur [°C]:              | -40  |
| Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 45               | Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]: | 1.00 |

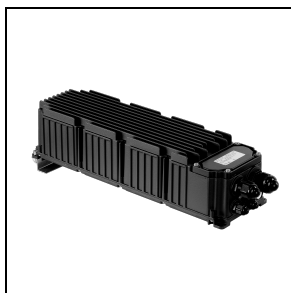
Lichteigenschaften

|                                      |        |                                 |                |
|--------------------------------------|--------|---------------------------------|----------------|
| MacAdam:                             | 3      | Lumen maintenance:              | L80B10@130000h |
| Verteilung der Lichtemission:        | Direct | Lichtstärkeklasse:              | G*6            |
| Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%): |        | IPEA* (Straßenbeleuchtung):     | A++            |
| IPEA* (Flächen, Kreisverkehre):      | A5+    | IPEA* (Radfahrer / Fußgänger):  | A3+            |
| IPEA* (Grünzonen):                   | A3+    | IPEA* (historische Stadtkerne): | A7+            |

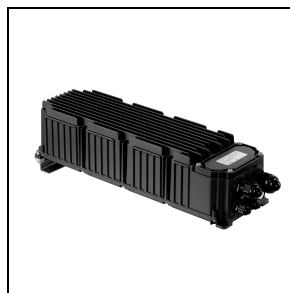
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Versorgungseinheit (bitte extra bestellen)

### WIN PRO L3 - 1450 W



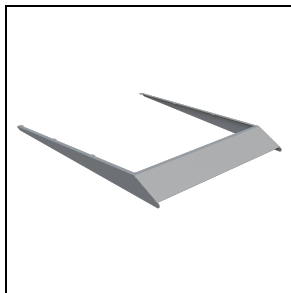
**LTF6A0305**  
Driver box 3CH DALI 1,05 A



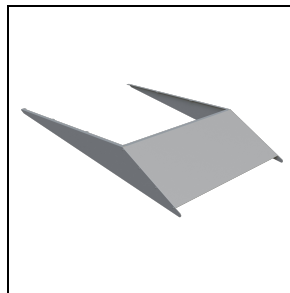
**LTF6A0306**  
Driver box 3CH DMX 1,05 A

## Optionales Zubehör

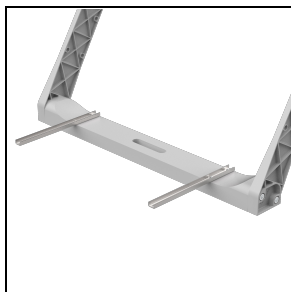
### WIN PRO L3



**LTF6A3312**  
Visier 5°  
■ GR-94 / Grau metallic



**LTF6A3322**  
Visier 10°  
■ GR-94 / Grau metallic



**LTF6A2043**  
Brackets supports for driver



**LTF6A6033**  
Pointer support

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE in LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>