

4. BODENEINBAUSTRALER BURIED UPLIGHTER 483 ...

Einbaugehäuse mit Kühlrippen und inneres, herausnehmbares Leuchtgehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss. Einbaugehäuse mit Beschichtung zum Schutz gegen Umgebungseinflüsse. Seitlich angeflanschter Anschlusskasten aus Kunststoff für Durchgangsverdrahtung geeignet. Reflektoren für engstrahlende und breitstrahlende Lichtverteilung aus Reinstaluminium chemisch gegläntzt und eloxiert. Der Reflektoreinsatz ist +/- 45° drehbar und +/- 25° schwenkbar arretiert. Lichtaustrittsöffnung durch hochtemperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas rahmenlos abgeschlossen. Elektronisches Vorschaltgerät im Leuchtgehäuse integriert. Die Lampenbestückung mit max. HIT-TC-CE 70W G8.5. Leuchtmittelwechsel erfolgt durch Abnahme der Glasscheibe.

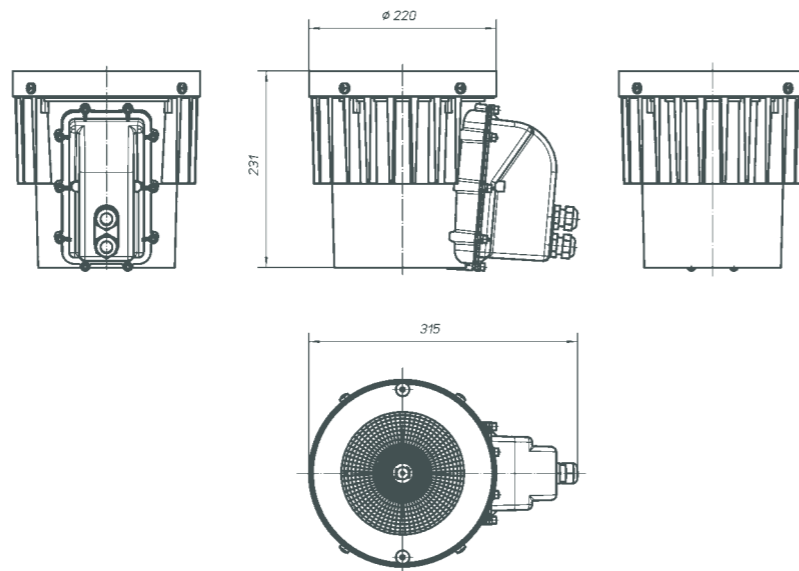
Schutzart: IP 67
Schutzklasse I

Belastbarkeit: 4 t

Built-in housing with cooling fins and separate removable luminaire housing made from corrosion resistant die-cast aluminium. Built-in housing coated for the protection against environmental effects. Laterally flanged connection box made from plastic for loop through wiring. Reflectors for narrow beam and wide beam light distributions made from pure aluminium, chemically polished and anodised. The lockable reflector insert can be rotated by +/- 45° and is tiltable by +/- 25°. Frameless light aperture made from toughened safety glass. Integral electronic ballast. Can be equipped with HIT-CE 70W G8.5 at maximum. Change of lamp by removing the cover glass.

Protection rating: IP 67
Protection class I

Compressive load: 4 t



NEUHEITEN 2010 NEWS 2010

SILL

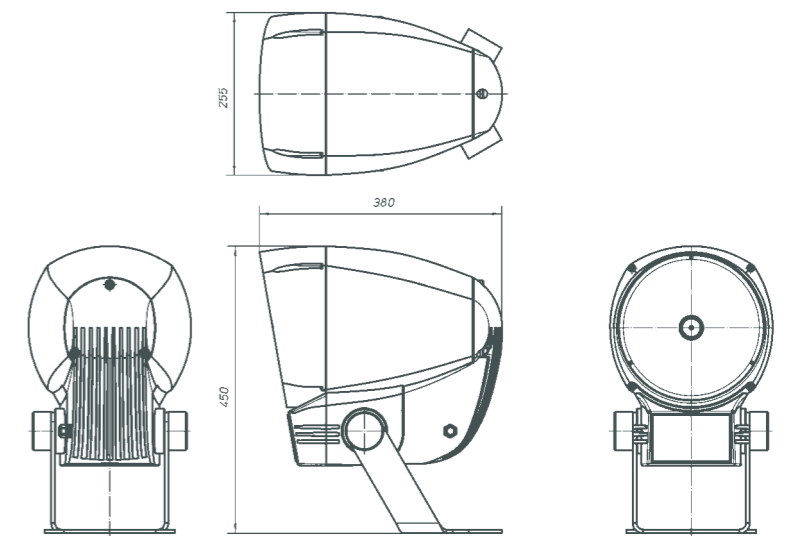
1. STRALER PROJECTOR 111 ...

Pulverbeschichtetes Leuchtgehäuse mit Kühlrippen aus korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss. Reflektoren für engstrahlende und breitstrahlende Lichtverteilung aus Reinstaluminium chemisch gegläntzt und eloxiert. Lichtaustrittsöffnung durch Aluminiumdruckgussrahmen und hochtemperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas abgeschlossen. Elektronisches Vorschaltgerät integriert. Die Lampenbestückung erfolgt mit OSRAM HCI-TM 250W G22. Der Leuchtmittelwechsel erfolgt durch rückseitige Einschubtechnik.

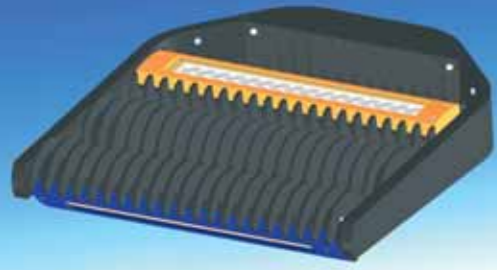
Schutzart: IP 65
Schutzklasse I

Powder coated housing with cooling fins made from corrosion resistant die-cast aluminium. Reflectors for narrow beam and wide beam light distributions made from pure aluminium, chemically polished and anodised. Light aperture sealed off by cast aluminium bezel and toughened safety glass. Integral electronic ballast. Can be equipped with OSRAM HCI-TM 250W G22. Change of lamp by removing rearward slide-in module.

Protection rating: IP 65
Protection class I



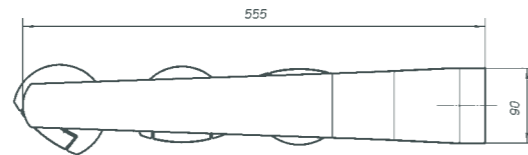
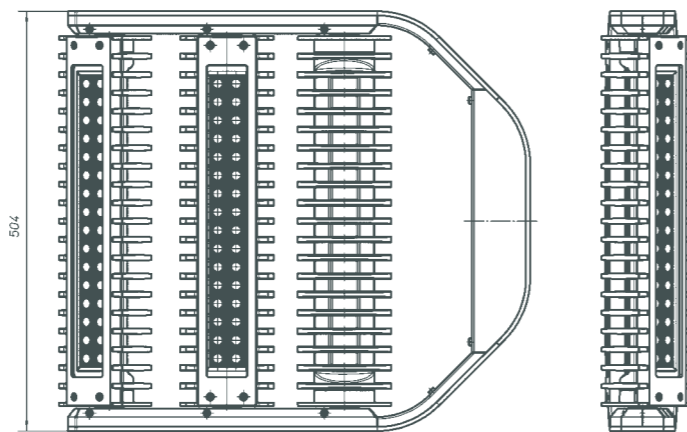
LED AERIAL



Asymmetrisch, streetlight, engstrahlend, breitstrahlend, linienförmig, Uplight & Downlight kombiniert, Mast- oder Wandbefestigung – all dies bietet Aerial. Der modulare, verstellbare Hochleistungs-LED-Projektor ist eine gelungene Kombination aus den Vorzügen der LED-Technologie mit SILLs Reputation bezogen auf Optik, Qualität und thermischem Management. Form folgt Funktion – auf ästhetische Art und Weise. Aerial kann mit 1, 2 oder 3 Modulen ausgeführt werden, für jedes LED-Modul sind 5 verschiedene Lichtverteilungen und diverse Lichtfarben (weiß, RGB-A) erhältlich. Jede Einheit lässt sich mittels Rotation ausrichten und durch verschiedene Ansteuerungsmöglichkeiten individuell betreiben. Der Abdeckrahmen ist in unterschiedlichen Farbvarianten verfügbar und ermöglicht so eine Vielzahl an Designoptionen. Leuchtgehäuse mit Kühlrippen aus korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss. Abschlussgläser aus Sicherheitsglas. Alle elektronischen Betriebsgeräte sind im Leuchtgehäuse integriert.

Aerial Design Konzept von Pritchard Themis, London.

Schutzart: IP 65
Schutzklasse I



Asymmetric, streetlight, narrow beam, wide beam, ellipsoid, uplight & downlight combined, column top or wall mount – anything you want, Aerial gives it to you. This modular, adjustable and powerful projector is a brilliant combination of the benefits of LED technology with SILL's reputation for optics, quality and thermal engineering. Form follows function – beautifully. Aerial can have 1, 2 or 3 modules, each module is available with 5 different lens options, each can be white or RGB-A and each has rotational adjustment for aiming and all have different control options. The bezel is available in matching or contrasting colour to add even more design options. Housing with cooling fins made from corrosion resistant die-cast aluminium. Cover glasses made from safety glass. Integral dimmable control gear for operation with mains voltage.

Aerial design concept Pritchard Themis, London.

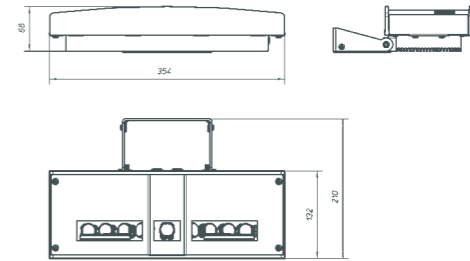
Protection rating: IP 65
Protection class I



LED-FASSADENSTRAHLER LED-FACADELIGHTER

Leuchtgehäuse mit Kühlrippen aus korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss. Seitliche Blenden zur Begrenzung des waagerechten Lichtaustrittes. Abschlussgläser aus Sicherheitsglas. Neun Hochleistungs-LEDs mit einer Gesamtleistung von 18 W. Mögliche Lichtfarben: weiß, grün, blau, rot. Dimmbares Betriebsgerät für Netzspannung eingebaut. Seitliche Verschlussschraube für den Zugang zum Potentiometer. Zwei Kabelverschraubungen für Durchgangsverdrahtung. Montagebügel schwenkbar. Bügelabdeckung für verdeckte Kabelführung.

Schutzart: IP 65
Schutzklasse I



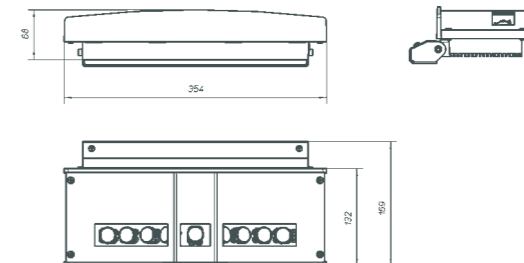
Housing with cooling fins made from corrosion resistant die-cast aluminium. Lateral anti-glare shields to narrow the horizontal light aperture. Cover glasses made from safety glass. Nine high power LEDs with a total power of 18 W. Possible light colours: white, green, blue, red. Integral dimmable control gear for operation with mains voltage. Lateral locking screw to access the potentiometer. Two cable glands for loop through wiring. Tilttable mounting bracket. Bracket cover for concealed cable routing.

Protection rating: IP 65
Protection class I

LED-FENSTERSTRAHLER LED-WINDOWLIGHTER

Leuchtgehäuse mit Kühlrippen aus korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss. Abschlussgläser aus Sicherheitsglas. Neun Hochleistungs-LEDs mit einer Gesamtleistung von 18 W. Mögliche Lichtfarben: weiß, grün, blau, rot. Seitlicher Lichtaustritt bis zur Fensterbank. Dimmbares Betriebsgerät für Netzspannung eingebaut. Seitliche Verschlussschraube für den Zugang zum Potentiometer. Zwei Kabelverschraubungen für Durchgangsverdrahtung. Montagebügel schwenkbar. Bügelabdeckung für verdeckte Kabelführung.

Schutzart: IP 65
Schutzklasse I



Housing with cooling fins made from corrosion resistant die-cast aluminium. Cover glasses made from safety glass. Nine monochrome high power LEDs with a total power of 18 W. Possible light colours: white, green, blue, red. Lateral light apertures to the window sill. Integral dimmable control gear for operation with mains voltage. Lateral locking screw to access the potentiometer. Two cable glands for loop through wiring. Tilttable mounting bracket. Bracket cover for concealed cable routing.

Protection rating: IP 65
Protection class I