

ALFONS I LED

230V – 240V / 50Hz • IP 66 • SK I bzw. II • IK 10

- empfohlene Masthöhe 3,00m – 6,00m
- inkl. 1 Modul mit 5 LEDs, 2 Module mit 10 LEDs oder 3 Module mit 15 LEDs
- 800lm bis 3.200lm lieferbar
- 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß / CRI 80
- 70.000 Stunden Lebensdauer
- Treiber mit integrierter „Constant Light Output“ (CLO) Funktion zur Konstanthaltung des Lichtstroms über die gesamte Nutzlebensdauer
- elektronisches Vorschaltgerät, dimmbar mit bzw. ohne Steuerphase auf Anfrage
- LED-Linsentechnologie für gerichtetes, effizientes Licht dort, wo es benötigt wird
- 5 unterschiedliche Lichtverteilungen zur Anpassung an die individuelle Straßensituation durch Linsenvielfalt
- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- pulverbeschichtet in RAL 9007
- Abdeckung aus flachem, klarem Einscheiben-Sicherheitsglas
- für Mastaufsatz ø 60mm bzw. ø 76mm und für Mastansatz ø 48mm bis ø 60mm
- geeignet für Anlieger- und Sammelstraßen, Werksgelände, Parkplätze, Radwege



individuelle Lichtverteilungen
durch Linsenvielfalt

ASL 2010/1 SLC LED

220V – 240V / 50Hz – 60Hz • IP 65 • SK I bzw. II

- empfohlene Masthöhe 4,50m – 8,00m
- inkl. 1 x leicht auswechselbarem SLC LED Modul
- zweireihiges Modul mit 4 oder 8 Facettenreflektoren für blendfreies, flächiges und gleichmäßiges Licht
- 2.600lm bis 6.000lm lieferbar
- 3.000K warmweiß, 4.000K neutralweiß oder 5.000K kaltweiß / CRI 70
- 60.000 Stunden Lebensdauer
- Treiber mit integrierter „Constant Light Output“ (CLO) Funktion zur Konstanthaltung des Lichtstroms über die gesamte Nutzlebensdauer
- elektronisches Vorschaltgerät, dimmbar mit bzw. ohne Steuerphase auf Anfrage
- direkt strahlende Facettenreflektoren mit wellenförmiger Abdeckung zur Verminderung von Reflexionsverlusten
- Gehäuse aus hochwertigem Aluminiumdruckguss
- pulverbeschichtet in DB 703
- Abdeckung aus Polycarbonat, klar, schlagfest, UV-stabilisiert, abklappbar
- für Mastaufsatz ø 76mm bzw. ø 60mm oder für Mastansatz ø 60mm
- geeignet je nach Reflektor für Haupt-, Sammel- und Anliegerstraßen sowie Platzbeleuchtung und Radwege



raffinierte Ausleuchtung durch
Facettenreflektoren

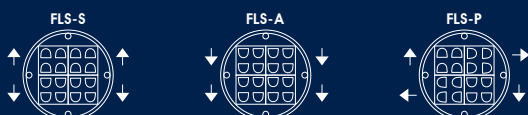
TORSTEN I FLS LED

220V – 240V / 50Hz – 60Hz • IP 65 • SK I bzw. II

- empfohlene Masthöhe 3,00m – 5,00m
- inkl. 1 x leicht auswechselbarem FLS LED Modul
- 1.660lm bis 3.270lm lieferbar
- 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß / CRI 70
- 50.000 Stunden Lebensdauer
- Treiber mit integrierter „Constant Light Output“ (CLO) Funktion zur Konstanthaltung des Lichtstroms über die gesamte Nutzlebensdauer
- elektronisches Vorschaltgerät, dimmbar mit bzw. ohne Steuerphase auf Anfrage
- direkt strahlende Linsentechnologie mit 3 unterschiedlichen Lichtverteilungen
- symmetrisch bandförmig (FLS-S), asymmetrisch breitstrahlend (FLS-A) bzw. symmetrisch (FLS-P)
- Dach aus Aluminium mit weißer Spezialbeschichtung an der Unterseite
- Geräteträger aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss
- pulverbeschichtet in RAL- oder DB-Farbe
- Abdeckung aus PMMA RESIST, schlagzäh, klar
- für Mastaufsatz ø 76mm
- geeignet für Anlieger- und Sammelstraßen, Parkplätze, Parkanlagen, Boulevards, Hotels, Firmengelände



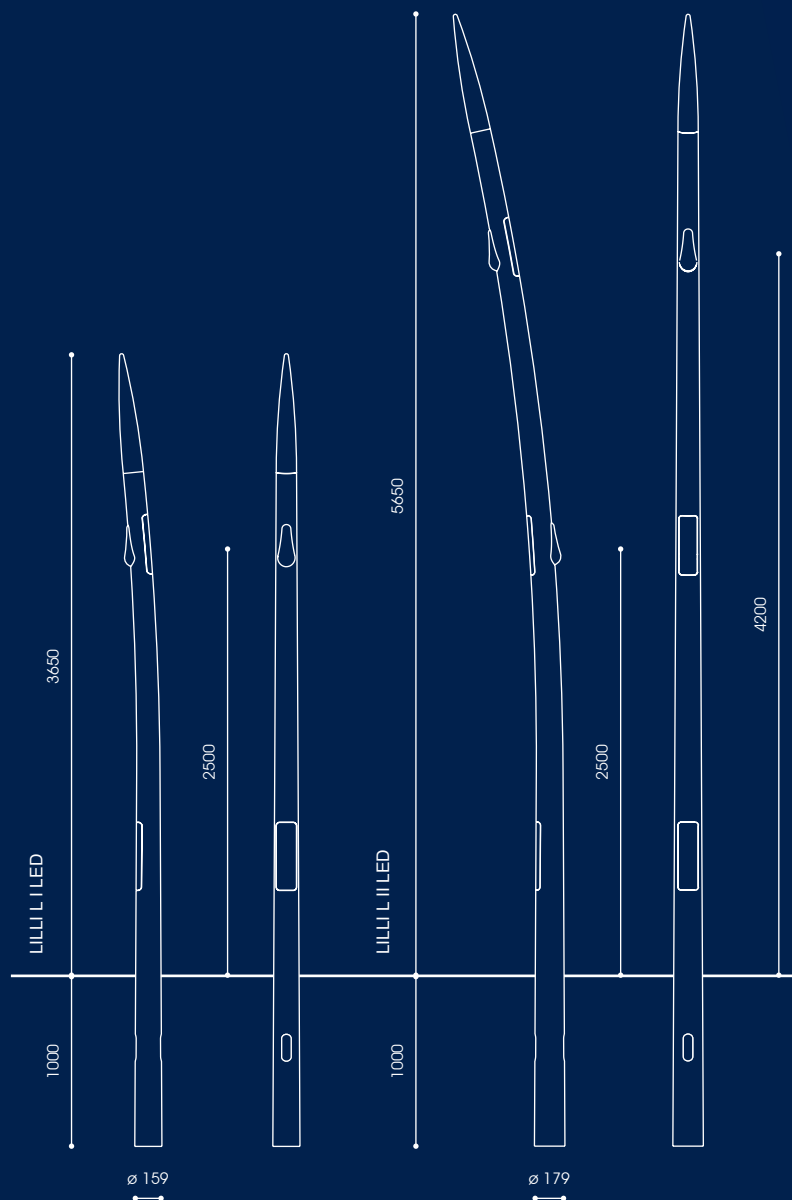
reduziert | lichttechnisch flexibel |
dark sky konform



LILLI L I, L II LED

230V – 240V / 50Hz • IP 65 • SK I bzw. II

- LILLI L I LED: 3,70m / LILLI L II LED: 5,70m
- inkl. 1 bzw. 2 leicht auswechselbaren LED LLM Modulen (1.800lm oben und 1.100lm unten)
- 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß / CRI 70
- 50.000 Stunden Lebensdauer
- Treiber mit integrierter „Constant Light Output“ (CLO) Funktion zur Konstanthaltung des Lichtstroms über die gesamte Nutzlebensdauer
- asymmetrische Lichtverteilung
- konisch, gebogener Sondermast aus feuerverzinktem Stahl mit Spitze aus Aluminiumguss
- pulverbeschichtet in RAL- oder DB-Farbe
- Abdeckung aus schlagzähem, opalem PMMA, in Tropfenform
- geeignet für Straßen, Zufahrten, Resorts, Hotels, Spa-Bereiche oder Plätze



DESIGN: DENK Architekten

frisches Design | atmosphärisches Licht