**Leuchtenname:** x.file mini IP power Lichtlinie

**Artikelnummer:** 810345

**Serienbeschreibung:**x.file mini oder x.file mini IP Aufbau L =1.000mm

LED Linearprofilsystem

Gesamtlänge 1.000mm

Minimiertes Aluminiumstrangpressprofil, Oberfläche eloxiert,

inkl. Montageplatten zum werkzeuglosen aufstecken des LED Profils.

Bestückung mit freistrahlendem, hocheffizienten und hochwertigen

LED-Platinen mit hoher Farbwiedergabe. Zurm Schutz, zur Kühlung

und guten Handhabung sind die Platinen in einem Aluminiumprofil

integriert.

Leistungsklassen in basic, power oder ultra.

LED-Lichtstrom und Leistung immer Angaben pro Meter.

Inkl. externem Betriebsgerät, schaltbar oder dimmbar zur Montage im Innenraum.

Profilausführung mit vorverdrahteter Zuleitung (1m) auf der Profilrückseite ausgeführt.

Cover aus PMMA beinhaltet - Variante laut folgendern Zubehör-Atikelnummer.

Prodilendkappen aus ABS - Nickel Farbton.

Wärmebeständige Verdrahtung

Ausführung: IP20 oder in IP44 mit lackierten und gecoateden LEDs

Gesamtlänge wird projektbezogen konzipiert.

Netzspannung: 220-240V

Netzfrequenz: 50-60Hz

**Merkmale:**- Schlanke minimierte Lichtlinie

- Filigranes Aluminium-Proﬁl

- Durchverdrahtet

- Montage an Boden, Wand oder Decke – horizontal oder vertikal

- Opale Abdeckungen ﬂach, hoch oder halbrund

- Immer nach Kundenwunsch konzipiert

- Betriebsgeräte immer extern

- Breitstrahlend

**Mögliche Modifikationen:**- Kundenspezifische Anpassung

- Technische Merkmale in Abstimmung

- Projektbezogene Konfiguration nach Vorgaben

- RGB oder RGBW

- Dim2Warm

- Dimmschnittstelle

**Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:**- Lichtfarben weiß 2700K oder 3000K oder 6500K

**Gewicht (kg):** 0,65

**Farbe:** eloxiert INOX Satiné

**Lichtfarbe / Lichttemperatur (K):** 3000

**Schutzart (-):** IP44

**Schutzklasse (-):** III

**Abmessungen (mm):** Breite: 20mm; Höhe: 11mm; Länge: 1000mm

**Einbautiefe (mm):** -

**Pendellänge (mm):** -

**Deckenausschnitt (mm):** -

**Gesamtlichtstrom (lm):** 90

**Farbwiedergabeindex Ra (-):** >90

**Lichtaustrittswinkel (Grad):** 120

**Gesamtlichtstrom (lm):** 1095

**Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm):** 1095 / -

**Systemleistung (W):** 12

**Systemleistung direkt / indirekt (W):** 12 / -

**Betriebsgerät:** schaltbar

**Betriebsgerätbeschreibung:** nicht dimmbar / schaltbar

**Einheitliche Blendungsbewertung (URG):** -

**Lichtverteilung direkt / indirekt (%):** 100 / 0

**Produktvariantenbeschreibung:** -

**Hersteller:** luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

**Artikelnummer:** 810345