**Leuchtenname:** x.blaze 3 Pendelleuchte

**Artikelnummer:** 802376

**Serienbeschreibung:**Die <strong>x.blaze 3 Pendelleuchte</strong> ist eine extrem leistungsstarke Beleuchtungslösung für anspruchsvolle Anwendungen. Mit einem robusten, staubdichten Gehäuse, modernster hochwertiger LED-Technologie und vielfältigen Anpassungsmöglichkeiten ideal für hohe Räume, Industriehallen und spezielle Einsatzbereiche.<br /><br />

<strong>Design und Materialien:</strong> <ul>

 <li>Leuchtengehäuse: Zylindrischer Strahler aus Aluminium, pulverbeschichtet in Feinstruktur, robust und langlebig.</li>

 <li>Kühlkörper: Aus Aluminiumdruckguss mit passiver Kühlung für wartungsfreien Betrieb.</li>

 <li>Reflektor: Hochwertiger Aluminiumreflektor, breitstrahlend, mit geschlossener Abdeckscheibe.</li>

 <li>Pendelsystem: Zwei verstellbare Stahlseilpendel mit einer Standardpendellänge von 1,5 m und mittiger Leuchtenzuleitung.</li>

</ul><br />

<strong>Beleuchtungstechnologie:</strong> <ul>

 <li>LED-Bestückung: Hochmoderne COB-LED für hohe Lichtleistung und effizientes Wärmemanagement.</li>

 <li>Farbwiedergabe (CRI): gute Fabwiedergabe.</li>

 <li>Flimmerfrei: Für optimale Lichtqualität auch in sensiblen Bereichen.</li>

 <li>Optimiert für hohe Räume: Spezielle Reflektoren mit Austrittswinkeln von 30° oder 60° für effiziente Beleuchtung großer Höhen.</li>

</ul><br />

<strong>Elektronik und Steuerung:</strong> <ul>

 <li>Betriebsgerät: Im Deckengehäuse integriert, optional extern verfügbar.</li>

 <li>Schalt- und Dimmfunktion: optional je nach Projektanforderung z.B. DALI.</li>

</ul><br />

<strong>Montage und Sicherheit:</strong> <ul>

 <li>Pendellänge: Verstellbare Stahlseile, projektierte Pendellängen auf Anfrage.</li>

 <li>Wartungsfrei: Staubdichter Leuchtenkörper sorgt für eine lange Lebensdauer.</li>

 <li>Ballwurfsicher: Geprüft nach DIN 18032.</li>

</ul><br />

**Merkmale:**- Robustes Design

- Hochleistungs-COB LED

- Staubdichter Leuchtkörper

- Passive Kühlung für schwierige Umgebungen

- Optimiert für hohe Räume und Hallen

- Flimmerfreies Licht

- Ballwurfsicher DIN 18032

- Betriebsgerät im Baldachin oder extern

**Mögliche Modifikationen:**- Einbindung in bestehende Systeme KNX, DMX, DALI, etc.

- Projektierte Pendellängen

- Beliebige Gehäuselackierung in RAL

- CRI >80 oder CRI>90

**Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:**- Lichtfarben: 2700K, 3000K, 3500K, 4000K oder 5000K

**Gewicht (kg):** 5,6

**Farbe:** Signaweiß RAL 9003

**Lichtfarbe / Lichttemperatur (K):** 5000

**Schutzart (-):** IP60

**Schutzklasse (-):** I

**Abmessungen (mm):** Breite: 0mm; Höhe: 212mm; Länge: 0mm

**Einbautiefe (mm):** -

**Pendellänge (mm):** 2000

**Deckenausschnitt (mm):** -

**Gesamtlichtstrom (lm):** 126

**Farbwiedergabeindex Ra (-):** >70

**Lichtaustrittswinkel (Grad):** 60

**Gesamtlichtstrom (lm):** 6827

**Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm):** 6827 / -

**Systemleistung (W):** 54

**Systemleistung direkt / indirekt (W):** 54 / -

**Betriebsgerät:** SCHALTBAR

**Betriebsgerätbeschreibung:** nicht dimmbar / schaltbar

**Einheitliche Blendungsbewertung (URG):** <25

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

**Produktvariantenbeschreibung:** -