

KIRA HighPowerLED Eco 40

Maximale Lichtleistung für anspruchsvolle Außenbereiche

Der KIRA HighPowerLED Eco 40 wurde für Anwendungen entwickelt, bei denen eine zuverlässige, großflächige und energieeffiziente Beleuchtung gefragt ist. Mit bis zu 33.600 Lumen Lichtstrom, robuster Industriequalität und modernster LED-Technologie sorgt der Fluter für optimale Sichtverhältnisse auf Parkplätzen, Logistikflächen, Betriebshöfen und Gewerbearealen.

Dank seines widerstandsfähigen Aluminiumdruckgussgehäuses und der Schutzart IP66 ist der KIRA selbst unter anspruchsvollen Witterungsbedingungen ein zuverlässiger Begleiter.

[Zum Datenblatt](#)

Hohe Lichtleistung bei maximaler Effizienz

Der KIRA HighPowerLED Eco 40 kombiniert leistungsstarke LEDs mit einer präzise abgestimmten Optik für eine gleichmäßige Ausleuchtung großer Flächen.

Technische Highlights

- Lichtstrom bis 33.600 Lumen
- Leistungsaufnahme 240 Watt
- Farbtemperatur 4.000 Kelvin (Neutralweiß)
- Wide-Beam-Optik mit 110° Abstrahlwinkel
- Symmetrische Lichtverteilung
- Lebensdauer bis 60.000 Stunden (L80/B10)
- Schutzart IP66
- Schlagfestigkeit IK08
- Betriebsspannung 100-240 V AC
- Einsatztemperatur von -10 °C bis +40 °C

Die Kombination aus hoher Lichtausbeute und breitem Abstrahlwinkel ermöglicht eine wirtschaftliche Beleuchtung großer Außenflächen mit wenigen Leuchtenstandorten.



Für anspruchsvolle Einsatzbereiche entwickelt

Der KIRA LED-Fluter eignet sich ideal für:

- Parkplätze und Parkhäuser
- Supermärkte und Einkaufszentren
- Logistikzentren und Umschlagplätze
- Industrie- und Produktionsstandorte
- Lager- und Freiflächen
- Sport- und Veranstaltungsflächen
- Zufahrten und Verkehrswege
- Gewerbeimmobilien

Durch seine hohe Lichtleistung sorgt der Fluter für mehr Sicherheit, bessere Orientierung und eine angenehme Lichtqualität für Mitarbeiter, Kunden und Besucher.

Robuste Konstruktion für den Dauereinsatz

Das Gehäuse besteht aus hochwertigem Aluminiumdruckguss und wurde speziell für den langfristigen Außeneinsatz entwickelt. Die pulverbeschichtete Oberfläche schützt zuverlässig vor Korrosion und Umwelteinflüssen.

Die schlagfeste Sicherheitsglasabdeckung sowie die hohe Schutzart gewährleisten auch unter schwierigen Wetterbedingungen einen sicheren Betrieb.

Wartungsarm und wirtschaftlich

Moderne LED-Technologie reduziert den Wartungsaufwand erheblich. Mit einer Lebensdauer von bis zu 60.000 Betriebsstunden minimiert der KIRA Wartungs- und Austauschkosten und sorgt für langfristige Planungssicherheit.

Dadurch eignet sich der Fluter besonders für Betreiber von Gewerbe- und Industrieanlagen, die auf niedrige Betriebskosten und maximale Verfügbarkeit angewiesen sind.

Qualität von BRAUN Lighting Solutions

Der [KIRA HighPowerLED Eco 40](#) wird nach höchsten Qualitätsstandards entwickelt und gefertigt. Die Kombination aus leistungsfähiger Lichttechnik, langlebigen Komponenten und praxisorientierter Konstruktion macht ihn zur idealen Lösung für professionelle Außenbeleuchtung.

Ob Parkplatz, Industriebhof oder Logistikzentrum – der KIRA sorgt überall dort für zuverlässiges Licht, wo Sicherheit und Effizienz entscheidend sind.