



Graze QLX Powercore – mittelhelle Beleuchtung von mehrstöckigen Gebäuden und Flächen

eW Graze QLX Powercore

Viele architektonische Strukturen erfordern eine lineare Leuchte, die in der Lage ist, mehrere Etagen mit minimalem Absatz und reduziertem Stromverbrauch anzustrahlen. Gebäudeinhaber/Endbenutzer benötigen ein regelbares Produkt, das eine dynamische Beleuchtung ermöglicht, um die Aufmerksamkeit auf das betreffende Gebäude zu lenken und ihre Marke zu betonen. Graze QLX Powercore kann aus einer Entfernung von mehr als 10 Metern für eine Beleuchtung bei sehr geringfügig zurückgesetzten Absätzen sorgen. Die Powercore-Technologie ermöglicht eine einfache Installation und lange Produktreihen

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Merkmale

- Mittelhelle, für Außenanwendungen spezifizierte lineare LED-Leuchte, deren Abstrahlung mit der Leistung eines Produkts der ersten Generation vergleichbar ist, jedoch bei geringerem Stromverbrauch
- Gleichmäßige Abstrahlung und Lichtbündelqualität dank holographischer Diffusionstechnologie
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendung

- Beleuchtung großflächiger Außenfassaden und -strukturen
- Beleuchtung von moderaten architektonischen Details
- Schilderbeleuchtung sowie Flutlicht- und Washlighting-Anwendungen (abhängig vom Abstrahlungswinkel)

Spezifikationen

| | |
|--------------------------------------|--|
| Typ | BCS427 |
| Lichtquelle | Integriertes LED-Modul |
| Leistung (+/-10%) | 10, 20, 30, 40 W |
| Abstrahlungswinkel | 9°, 10 x 60°, 15 x 30°, 30 x 60° oder 60 x 30° |
| Lichtstrom | 595, 1190, 1785, 2380 lm bei 4000 K mit 9° Optik |
| Lichtstromstabilität - L70F10 | 60.000 Stunden bei T |
| Betriebstemperaturbereich | -40 bis 50 °C |
| Treiber | Powercore Technologie, DataEnabler |
| Netzspannung | 100-277 V AC / 50-60 Hz |

| | |
|---------------------|--|
| Dimmfunktion | ELV-Dimmer |
| Optic | Engstrahlend, tief-/breitstrahlend oder breitstrahlend, rotationssymmetrisches Lichtbündel |
| Optikelement | Microlinsenoptik in Polycarbonat-Abdeckung |
| Material | Gehäuse: extrudiertes Aluminium Linse: Polycarbonat |
| Farbe | Grau |
| Anschluss | Steckanschlussklemme mit 3 Polen |
| Installation | Montage in mehreren Positionen, Drehmoment-Arretierscharniere |

Versions

Graze QLX Powercore, svítidlo pro architektonické osvětlení



Graze QLX Powercore, svítidlo pro architektonické osvětlení



Produktdetails

Graze Powercore, 305 mm (1 ft)



Graze Powercore, Input Connection



Graze Powercore, Output Connection



Graze Powercore, 610 mm (2 ft)

