

HELL, HELLER, HIGH BRIGHTNESS

Hohe Lichtausbeute aus kleinsten Abmessungen



 **Mehr Informationen**

Einsatzbereiche

LUGA Line High Brightness

Büro- und Shopanwendungen mit 3.000 lm bis 5.000 lm, auch ideal geeignet für den Einsatz in Wallwasher. Im Büro kann z.B. in einer Stehleuchte die TCL 55 W ersetzt werden. Ebenso aber auch geeignet für Industrieanwendungen in Deckenleuchten mit 6.000 lm bis 7.000 lm. Für Spezialapplikationen in Gewächshäusern liefern wir die LUGA Line High Brightness mit einem speziellen Spektrum.



LUGA Line High Brightness liefert auf einer Abmessung von nur 280 x 15 mm einen Lichtstrom von bis zu 7.280 lm.

In verschiedenen Varianten bieten wir Ihnen die bewährte LUGA Technologie in den lichtstärkeren HB (High Brightness) Varianten an. LUGA Line HB ist bestens geeignet für den Einbau in Reflektorleuchten, da platzsparend, mit einer homogenen, hohen Lichtausbeute von bis zu 181 lm / W und das bei reduzierter Blendwirkung. Selbstverständlich sind Abmessungen und Befestigungsabstände identisch mit denen der bekannten LUGA Line (Keramik) Modulen.



Vorteile der LUGA Line HB

- Hocheffizient: bis zu 181 lm / W
- Breites Lumenspektrum für unterschiedliche Anwendungen
- Hohe elektrische Isolation aufgrund von Keramik-COB-Technologie
- Spezielle- und Standard-Farbvarianten: CRI 80 / CRI 90 + Pearl White
- Hohe Betriebslebensdauer: bis zu 100.000 Std

UND DAZU DEN PASSENDEN TREIBER!



 **Mehr Informationen**

Vorteile

- Besonders geringer Ripplestrom (gemäß IEEE1789-15 & SVM)
- Wählbarer Ausgangsstrom über LEDSet
- Lange Lebensdauer: bis zu 100.000 Std
- Geeignet für Zentralbatterieanlagen für die Notbeleuchtung (gemäß EN 50172)
- 5 Jahre Produktgarantie

ComfortLine LEDSet als robusten und flexiblen Treiber in linearer Bauform.

Mit beliebig einstellbarem Ausgangsstrom zwischen 100 mA und 800 mA, einem hohen Leistungsfaktor > 0,96 und einem Leistungsbereich von bis zu 85 W.

Treffen Sie die richtige Entscheidung: **LUGA Line HB und ComfortLine-LEDSet**

Ihr VS Sales Team

