



ArcForm – eine neue Dimension der LED-Beleuchtung

ArcForm

Immer mehr Kunden suchen nach Beleuchtungslösungen, die die Architektur des Gebäudes und die Art der in bestimmten Zonen stattfindenden Aktivitäten positiv zur Geltung bringen. Eine Leuchte mit weichem Licht und sanftem Erscheinungsbild eignet sich perfekt für Orte, die durch die zusätzliche Qualität des Lichts aufgewertet werden. Bei der elegant gestalteten ArcForm sorgt das optische System mittels MesoOptics-Technologie für eine sanfte, angenehme Beleuchtung. Die breite Lichtabstrahlung der vollen Leuchtfäche bewirkt eine einheitliche Lichtverteilung in dem gesamten Raum. Darüber hinaus ermöglichen LED-Platinen und Optik erhebliche Energieeinsparungen im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen.

Vorteile

- Sorgt für sanfte und angenehme Helligkeit in den Räumen
- Bei direktem Blick in die Leuchte wirkt das Licht weder blendend noch unangenehm
- Bietet sofortige Energieeinsparungen von mehr als 50% im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen

Merkmale

- Optisches System mit MesoOptics-Technologie
- Breiter Abstrahlungswinkel, gleichförmige Lichtverteilung
- LED-Platinen und Optiken
- Klares, schnörkellöses Design

Anwendung

- Allgemeinbeleuchtung

Spezifikationen

Typ	RC660B
Deckentyp	Freiliegende T-Tragprofile
Deckengitter	Modullänge: 600 mm
Lichtquelle	Philips Fortimo LED Line 1R
Leistung (+/-10%)	LED36S-Version: 37 W LED44S-Version: 46 W
Abstrahlungswinkel	114°
Lichtstrom	LED36S-Version: 3600 lm LED44S-Version: 4400 lm
Ähnlichste	3000 oder 4000 K
Farbtemperatur	
Farbwiedergabeindex	≥ 80
Mittlere Nutzlebensdauer L70B50	70.000 Stunden
Mittlere Nutzlebensdauer L80B50	50.000 Stunden
Mittlere Nutzlebensdauer L90B50	25.000 Stunden

Ausfallrate Betriebsgerät	1% pro 5.000 Stunden
Durchschnittliche	+25 °C
Umgebungstemperatur	
Betriebstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
h	
Treiber	integriert
Netzspannung	230 oder 240 V/50-60 Hz
Dimmfunktion	DALI dimmbar
Material	Gehäuse: verzinktes Stahlblech
Farbe	Weiß
Optic	MESO-Optik (MO)
Anschluss	Wieland-Steckanschluss GST 18, 3- oder 4-polig (W) Steckanschlussklemme (PI)
Installation	Einzelanordnung, Einlegemontage in freiliegende Deckengitter Keine Durchgangsverdrahtung möglich

Versions



Produktdetails



