

Einbaustrahler Schwenkbar LED - 40W - Treiber Philips Certa Drive - 24° - CCT - CRI+92



Produktcode:

Referenz: SPPHL40W-CCT-92145

Technische Spezifikationen:

Referenz: SPPHL40W-CCT-92145
Spannung: 85V-265V
Lichtfarbe: 3000K - 4000K - 5700K
CRI- Farbwiedergabeindex: 92
Werkstoff: Aluminium + Kristall
Luminosity-Lm: 4000
Lichtquelle: Bridgelux Chip inside 2240 DS-30
Abstrahlwinkel (°): 24°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 120 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 100 Lm/W
Prüfprotokoll: CE - ROHS-TÜV
IP: IP20
Betriebsstunden LED-Diode (H): 30.000
Maße (mm): Ø165mm x H125 mm
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.95
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Zuschnittmaße (mm): Ø145mm
Driver: PHILIPS CertaDrive
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): E
Jahre Garantie: 3
Einheiten pro Masterbox: 18

Kurzbeschreibung des Produkts:

Der **LED-Einbaustrahler 40W mit Bridgelux-Chip und CRI+92** ist die ideale Wahl für alle, die Vielseitigkeit und Präzision in ihrer Beleuchtung suchen. Mit wählbarer CCT-Farbe (3000K, 4000K, 5700K) und Philips Certa Drive-Treiber bietet er eine flexible Lichtanpassung für jedes Ambiente. Die vertikale Schwenkbarkeit von 60° und die horizontale Schwenkbarkeit von 360° ermöglichen es, das Licht in jede Richtung zu lenken. Der Abstrahlwinkel von 24° eignet sich perfekt, um Objekte hervorzuheben und eine gemütliche Atmosphäre zu schaffen – die ideale Lösung für jeden Innenraum.

Produktbeschreibung:

LED Einbauspotschwenkbar - 40W - Philips Certa Drive Treiber - 24° - CCT - CRI+92

Der **LED-Einbaustrahler 40W mit Bridgelux-Chip und CRI+92** ist die perfekte Lösung für alle, die eine Beleuchtung suchen, die Vielseitigkeit, Präzision und hohe Leistung kombiniert. Mit seiner CCT-Farbwahlfunktion (3000K, 4000K, 5700K) ermöglicht dieser Strahler die Anpassung der Lichttemperatur an jede Umgebung, sei es ein warmes Licht für eine gemütliche Atmosphäre oder ein kühles Licht für Räume, die eine fokussiertere Beleuchtung erfordern. Dies macht ihn ideal für verschiedene Anwendungen, von Wohnhäusern bis hin zu gewerblichen Räumen.

Dank des **Philips Certa Drive-Treibers** gewährleistet der Strahler einen stabilen und effizienten Betrieb. Seine Fähigkeit zur Lichtausrichtung ist herausragend, mit einer **vertikalen Neigung von 60°** und einer **horizontalen Drehung von 360°**, was maximale Flexibilität bietet, um jedes Objekt oder jeden Raum präzise zu beleuchten. Dies ist besonders nützlich in Geschäften, wo die Produktpräsentation hervorgehoben werden kann, oder in Galerien und Museen, wo sein **Farbwiedergabeindex (CRI) von +92** eine getreue und lebendige Darstellung der Farben gewährleistet, was unerlässlich ist, um Kunstwerke oder Produkte hervorzuheben, die auf Farbgenauigkeit angewiesen sind.

Der **24°-Abstrahlwinkel** konzentriert das Licht in einem gezielten Strahl, ideal für Akzentbeleuchtungseffekte, um Schlüsselemente in jeder Umgebung hervorzuheben, von Geschäftsräumen bis hin zu Wohnbereichen. Darüber hinaus macht die Möglichkeit, die Farbtemperatur (CCT) zu ändern, ihn zu einer vielseitigen Option, die sich problemlos an unterschiedliche Beleuchtungsanforderungen im Laufe des Tages oder je nach Situation anpassen lässt.

Vielseitige Anwendungen Dieser Strahler ist die ideale Wahl für verschiedene Situationen:

- **In Geschäften** hebt er Produkte und Auslagen präzise und flexibel hervor. Dank seiner Lichtanpassungsfähigkeit kannst du den Strahler genau dort ausrichten, wo du ihn am meisten benötigst, und so sicherstellen, dass jedes Produkt einzigartig zur Geltung kommt.
- **In Museen und Galerien** beleuchtet er Kunstwerke oder Ausstellungen mit der Präzision seines **CRI+92**, was eine perfekte Farbwiedergabe ermöglicht, die jedes Detail erkennen lässt. Die kontrollierte Beleuchtung vermeidet unerwünschte Schatten und sorgt dafür, dass die ausgestellten Werke im richtigen Licht erstrahlen.
- **In Restaurants und Hotels** schafft er je nach Anlass gemütliche oder lebendige Atmosphären, indem die Farbtemperatur an verschiedene Veranstaltungen oder Tageszeiten angepasst wird.

Dieser Strahler überzeugt nicht nur durch seine Vielseitigkeit, sondern auch durch seine hohe Energieeffizienz und lange Lebensdauer, was ihn zu einer langfristig rentablen Lösung macht. Zudem ist er einfach zu installieren und mit verschiedenen Systemen kompatibel, was ihn für jeden Innenraum geeignet macht und sowohl die Funktionalität als auch die Ästhetik des Raumes verbessert.

Bei FactorLED garantieren wir, dass unsere Produkte **QUALITÄTSGARANTIE** haben und alle erforderlichen Elemente für den **GROSSHANDEL**, den **IMPORT** oder den **VERKAUF** inklusive der

Technisches Datenblatt

technischen Datenblätter für jedes LED-Produkt bieten.

Zusätzliche Bilder:

