

## LED-Feuchtraumleuchte 40W COREPLUS EVO 120CM | Philips Xitanium Treiber | 3CCT | IP66



### Produktcode:

Referenz: TPPHL40W-CCT-91456

### Technische Spezifikationen:

Referenz: TPPHL40W-CCT-91456

Nennleistung : Power Select: 25W / 30W / 35W / 40W

Lichtfarbe: 3CCT SELECT 3000K-4000K-6500K

CRI- Farbwiedergabeindex: 80

Werkstoff: ABS + Makrolon® 2807

Luminosity-Lm: 5600Lm

Lichtquelle: SMD 2835

Abstrahlwinkel (°): 120°

Effizienz LED Diode (Lm/W): 165Lm/W

Lichtausbeute (Lm/W): 140 Lm/W

Prüfprotokoll: CE - RoHS - EMC - UL

IP: IP66

Betriebsstunden LED-Diode (H): 35.000

Maße (mm): L: 1150 W:81 H:71 mm

Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.95

Frequenz (Hz): 50/60Hz

Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C

Zündzyklen: 100.000

Startzeit (s): 0,2s

Zusätzliche Informationen: Customizable with Plug & Play emergency kit and

Radar motion sensor.

Schutzart IK (IK): IK10

Driver: Philips Xitanium Non Isolated 3CCT SWITCH

Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): E

Jahre Garantie: 5

### Kurzbeschreibung des Produkts:

Die neue Generation der **LED-Feuchtraumleuchten COREPLUS EVO 120 cm** vereint Leistung und Vielseitigkeit mit wählbarer Leistung (25W / 30W / 35W / 40W) und 3CCT-Farbtemperatur (3000K / 4000K / 6000K). Ausgestattet mit einem **Philips Xitanium Treiber** und **SMD2835 LEDs mit 140 Lm/W** bietet sie höchste Effizienz ( $FP > 0.9$ ), **Schutzart IP66 und IK10** sowie ein gleichmäßiges, helles Licht in jeder Umgebung. Ihre **halbtransparente Abdeckung** und der **Anschluss an beiden Enden** erleichtern Reihenschaltungen. **Anpassbar mit Notlicht-Kit und Plug & Play Bewegungssensor.**

### Produktbeschreibung:

LED-Feuchtraumleuchte 40W COREPLUS EVO 120CM | Philips Xitanium Treiber | 3CCT | IP66

Die neue Generation der **LED-Feuchtraumleuchten COREPLUS EVO 120 cm** wurde entwickelt, um **höchste Effizienz, Langlebigkeit und Anpassungsfähigkeit** in professionellen und anspruchsvollen Umgebungen zu bieten. Dank modernster Technologie mit wählbarer Leistung (25W / 30W / 35W / 40W) und einstellbarer Farbtemperatur 3CCT (3000K / 4000K / 6000K) lässt sich die Beleuchtung optimal an jeden Raum anpassen, wodurch **visueller Komfort, Leistung und Energieeinsparung** gewährleistet werden.

Ausgestattet mit einem **Philips Xitanium non-Isolation Treiber** und **SMD2835 LEDs mit 140 Lm/W**, liefert die COREPLUS EVO **leistungsstarke, stabile und effiziente Beleuchtung** mit einem **Leistungsfaktor über 0.9**. Sie bietet **Schutzart IP66 und IK10**, was vollständigen Schutz gegen Staub, Feuchtigkeit, Stöße und anspruchsvolle Umgebungsbedingungen gewährleistet.

Die **halbtransparente Abdeckung** sorgt für eine **gleichmäßige Lichtverteilung**, verhindert Blendung und verbessert die Sichtbarkeit in großen Bereichen. Die **Anschlussmöglichkeit an beiden Enden** ermöglicht zudem **schnelle und sichere Reihenschaltungen**, wodurch Montagezeit und -kosten in professionellen Projekten reduziert werden.

Die COREPLUS EVO Serie zeichnet sich durch **Vielseitigkeit und Personalisierung** aus: Sie kann mit einem **Notlicht-Kit** für Sicherheitsbeleuchtung bei Stromausfall und einem **Plug & Play Bewegungsmelder** ausgestattet werden, der eine intelligente Steuerung von Ein- und Ausschaltung ermöglicht und den Energieverbrauch optimiert. Beide Kits sind in unserem Katalog erhältlich.

### Anwendungen

Dank ihres robusten Designs, ihrer hohen Leistung und fortschrittlichen Schutzmaßnahmen ist die **LED-Feuchtraumleuchte COREPLUS EVO 60 cm** ideal für:

- **Industriehallen und Lager**
- **Garagen, Parkplätze und Keller**
- **Kühlräume und Kühlzonen**
- **Industrieküchen und Lebensmittelbereiche**

# Technisches Datenblatt

- Werkstätten und Wartungsbereiche
- Außenbereiche, Zugänge und Durchgangsbereiche

Die **COREPLUS EVO** ist die **ultimative professionelle Lösung** für alle, die **Zuverlässigkeit, Energieeffizienz und lange Lebensdauer** in einer leistungsstarken LED-Feuchtraumleuchte suchen.

In FactorLED versichern wir, dass unsere Produkte eine **QUALITÄTSGARANTIE** haben und bieten alle notwendigen Elemente für den **VERTRIEB**, den **IMPORT** oder die **GANZHEITLICHE VERWENDUNG**, einschließlich der technischen Karte jedes LED-Produktes.

## Zusätzliche Bilder:

