



arclite

TC40304.00.56.53

penFFECT 555

GTIN: 4062029120660

penFFECT 555 - NeoLink Human Centric Lighting weiss 72W 120° 1800-16000K/RGB CRI90
752-TC40304.00.56.53

ARTIKELDETAILS

High-End LED Objektpendelleuchte für anspruchsvolle biorhythmische Lichtlösungen. Wellenartige Formgebung, passend zum Farbverlaufeffect. Farbtemperatur 1.800 K bis 16.000 K mit hoher Farbstabilität. Stabiles Gehäuse aus Acrylglas Opal, Materialdicke 4 mm. Deckenbaldachin aus Polystyrol 2 mm weiß matt. Variable Farbtemperatur von 1.800K - 16.000 K. Individuelle Ansteuerung aller RGBW-Farben innerhalb des PI-LED Farbraumes. Farbtoleranz 4 SDCM, Farbwiedergabe CRI 90 (4.000K). Direkt und indirekt getrennt steuerbar. Überwachung der Betriebstemperatur mit automatischer Dimmschutzfunktion. HCL ready - vorprogrammierter automatischer Tageslichtverlauf. Integriertes, dimmbares Betriebsgerät. 5 Jahre Garantie. PI LED ZigBee

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Serie	arclite® FFECT
-------	----------------

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	7 kg
---------	------

MERKMALE

Produktgruppe	Pendelleuchte (EC001743)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein

IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Leuchtmittel	LED austauschbar
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	ohne
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Ohne Dimmfunktion	Nein
Lichtverteiler	sonstige
Reflektor	ohne
Lichtverteilung	doppelt asymmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4
Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Max. Systemleistung	72,00 W
Lichtfarbe	RGBW
Leuchtenlichtausbeute	53 lm/W
Farbtemperatur	1.800,00 - 16.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Leistungsfaktor	0,96
Breite	510,00 mm
Höhe/Tiefe	390,00 mm
Länge	810 mm
Mit Abhängung	Ja
Pendellänge	600 mm

Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung programmierbar	Ja
Dimmung Zigbee	Ja

IMPORT/EXPORT

Herkunftsland	Österreich (AT)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190)

SONSTIGES

REACH Indicator	Ja
-----------------	----

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR

**AA1100155**

NeoLink Box und App für FFECT Programm AA1100155

**AA1100157**

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100157



AA1100158

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100158



AA1100160

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100160



AA1100161

Zentralplatte mit Drehknopf für FFECT Programm AA1100161



AA1100162

1-fach Aufbaurahmen für FFECT Programm AA1100162



AA1100163

2-fach Aufbaurahmen für FFECT Programm AA1100163



AA1100164

DALI CDC für FFECT Programm AA1100164



AA1100165

DALI Sequencer für FFECT Programm AA1100165



AA1100167

DALI PS1 für FFECT Programm AA1100167



AA1100168

DALI PS2 für FFECT Programm AA1100168



AA1100169

DALI Display 7" für FFECT Programm AA1100169



AA1100174

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100174



AA1100202

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100202