

PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Planon Plus Backlight 1000x250mm RGB + TW + RC

SMART+ Planon Plus Backlight with WiFi technology with Remote Control | Smart Panel mit Haupt- und Hintergrundbeleuchtung mit WIFI-Technologie TW RGB und dimmbar



Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Hauptlicht und Rücklicht
- Beide Lichter sind unabhängig
- TW und RGB

Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	150,000 mA
Einschaltstrom	20 A
Netzleistungsfaktor λ	≥ 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	Ш
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	1700 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3050 lm
Lichtausbeute	68 lm/W
Farbtemperatur	30006500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 К ¹⁾
Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBTW
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	< 0.9
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RGO
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

 $^{1) \ {\}hbox{\it Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt}}$

Maße & Gewicht

Länge	1000,00 mm
Breite	250,00 mm
Höhe	56,00 mm
Produktgewicht	2500,00 g

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	WiFi
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

BATTERIE

Batterieart	Alkaline
Battery size [GMS]	AAA
Nennspannung der Batterie	1,5 V

Notbeleuchtung

Art des Notbetriebtests	ohne
Integrierter Prüfschalter	Nein

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.	Anmerkung zum Produkt	·
--	-----------------------	---

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Die Fernbedienung benötigt 2xAAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Fernbedienung enthalten

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075650299	Faltschachtel 1	319 mm x 83 mm x 1,076 mm	3419.00 g	28.49 dm³
4058075650305	Versandschachtel 4	1,095 mm x 355 mm x 357 mm	15384.00 g	138.77 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/consumer/smart/faq

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.