

S21 LED Retrofit

LED Leuchtmittel indoor

SYNERGY 21

Synergy21 LED 24 x 5050 SMD E27, warmweiß, indoor

Mit Synergy 21 LED-Spots ersetzen Sie energieintensive Halogenspots nicht nur ohne Probleme in Sachen Lichtleistung, Sie benötigen auch deutlich weniger Energie und senken die Betriebskosten. Ob als Spotbeleuchtung oder als Grundbeleuchtung für ganze Räume. Das breite Produktportfolio bietet für jeden Anwendungszweck das richtige Leuchtmittel. Während Halogenlampen bei Dauerbetrieb im Durchschnitt nach 5 Monaten ausgetauscht werden müssen, versprechen LED-Spots eine lange Lebensdauer von bis zu 40.000 Stunden. Besonders geeignet sind LED-Spots unter anderem für Räume oder Bereiche, die oft und lange beleuchtet werden, wie z.B. Eingangsbereiche, Flure, Büros oder Zuhause im Wohnzimmer sowie der Küche. Wählen Sie Ihre gewünschte Lichtfarbe. Kaltweißes energiegeladenes Licht oder ein warmweißes Licht für angenehmes Wohlfühllicht.



SYNERGY 21

Technische Daten

LED Spot:

- Schutzklasse: IP20
- Fassungen: E27
- Spannung: 230 Volt
- Leistung: 3,7 Watt
- Anzahl LEDs: 24 x 5050 SMD LEDs
- Lumen: 350 Lm
- Abstrahlwinkel: 120°
- Bauart: Spot
- Farbtemperatur: 2700-3300 K
- Lichtfarbe: warmweiß
- Durchmesser: 50mm
- Höhe gesamt: 73 mm
- Arbeitstemperatur: 0 C° bis +50 C°
- Energieeffizienzklasse: A++
- kwh/1000h: 4,00
-
- Herstellernummer: S21-LED-K00061
- EAN Code: 4038816016812
-

Art. Nr. 105228

- Lichtfarbe von LEDs:
- Während der Produktion können LEDs in Ihrer Lichtfarbe untereinander Abweichungen aufweisen. Wir empfehlen daher bei größeren Installationen und Projekten eine höhere Stückzahl der benötigten Leuchtmittel bzw. Leuchten zu bestellen um eine Farbgleichheit garantieren zu können. Bei Nachbestellungen können geringe Abweichungen nicht ausgeschlossen werden. Die im Katalog befindlichen Werte zur Lichtfarbe sind Mittelwerte und können entsprechend von Bestellung zu Bestellung abweichen.
- Installationshinweise:
- LEDs sollten vor Inbetriebnahme immer auf sichtbare Fehler überprüft werden. Wir empfehlen alle Leuchtmittel sowie Leuchten ausschließlich mit den im Katalog angebotenen Netzteilen zu verwenden. Um eine lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden zu realisieren, sind LEDs allgemein sehr sorgsam zu behandeln. Allgemein sind Leuchtmittel und Leuchten nur an den von uns empfohlenen Orten einzusetzen. Temperaturen ab 60° C schaden der LED massiv und die Lebensdauer sinkt rapide. Trotz der Stoßunempfindlichkeit der LED an sich gilt für das gesamte Leuchtmittel und Leuchten Sortiment eine sorgfältige Behandlung um keinerlei elektronische Bauteile zu beschädigen.
- Bitte stimmen Sie bei der Wahl der Netzteile auch immer die benötigte Leistung mit ab!
- Sorgen Sie beim Einbau zudem für eine ausreichende Luftzirkulation.

