

PRODUKTDATENBLATT

ST PLUS ACT/REL CLAS B 40 CL 4 W/2700/4000K E14

LED RELAX and ACTIVE CLASSIC B | LED-Lampen mit zwei Lichtfarben in einer Lampe



ANWENDUNGSGEBIETE

- Unterstützung des Bio-Rhythmus in Schlaf- und Kinderzimmern
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

PRODUKTVORTEILE

- Erzeugt individuelle Lichtstimmungen: Warm White zum Entspannen, Cool White für Aktivität
- Einfacher Farbtemperaturwechsel durch Doppelklick des Wandschalters
- Immer passendes Licht durch zwei Lichtfarben in einer Lampe: Warm White und Cool White
- Unterstützt den Biorhythmus durch aktivierende und entspannende Lichtfarbe
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Macht Räume multi-funktional mit einstellbaren Lichtatmosphären
- Macht aus Küchen, Wohnzimmern oder Homeoffices entweder Arbeitsbereiche oder Entspannungsräume

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Bietet die Farbtemperaturen 2.700 K und 4.000 K in einer Lampe
- Steuerbar über Standard-Wandschalter
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a: \geq 80$



– Quecksilberfreie Lampen

TECHNISCHE DATEN

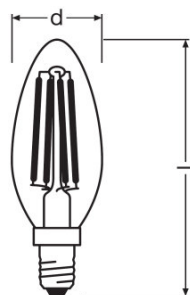
Elektrische Daten

Bemessungsleistung	4,00 W
Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	209
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	334
Betriebsfrequenz	50...60 Hz

Photometrische Daten

Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White/Cool White
Farbtemperatur	2700/4000 K
Lichtstrom	470 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	97,0 mm
-------------	---------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	75 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h

Anzahl der Schaltzyklen	100000
-------------------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilberfrei	Ja
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
------------------------	-----

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLB40ACT/RE
---------------	-----------------

VERPACKUNGSMENGEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075114241	Blister 1	42 mm x 140 mm x 120 mm	36,00 g	0.71 dm³
4058075114258	Versandschachtel 6	262 mm x 153 mm x 136 mm	315,00 g	5.45 dm³
4058075434783	Faltschachtel 1	36 mm x 49 mm x 145 mm	25,00 g	0.26 dm³
4058075434790	Versandschachtel 4	109 mm x 89 mm x 118 mm	149,00 g	1.14 dm³
4058075445451	Versandschachtel 32	236 mm x 196 mm x 265 mm	1436,00 g	12.26 dm³

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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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