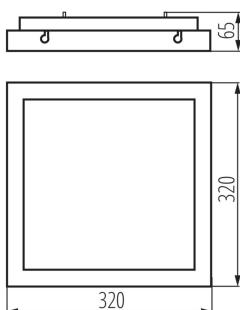


## 24645 TYBIA M 25W-NW B

LED- Deckenleuchte

5905339246455



Kanlux TYBIA LED ist eine Leuchte für Allgemeinbeleuchtung, in der SMD-Dioden verwendet werden. Die Montage von TYBIA LED in Fluren, Treppenhäusern, Sozial- oder Wirtschaftsräumen garantiert erhebliche Einsparungen nicht nur in Bezug auf den Energieverbrauch, sondern auch in Bezug auf einen langen, wartungsfreien Betrieb.

### LICHTQUELLENTYP:

**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED

**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** NDLS

**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:** NMLS

**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein

**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein

**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein

**Blendschutzschild:** nein

**Dimmbar:** nein

### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** schwarz

**Einbauort:** Deckenmontage

**Anwendungsbereich:** innerhalb

**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,5m

**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein

**Länge [mm]:** 320

**Breite [mm]:** 320

**Höhe (mm):** 65

**Quecksilbergehalt:** nein

**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja

**Nennspannung [V]:** 220-240 AC

**Nennfrequenz [Hz]:** 50

**Maximale Leistung [W]:** 25

**Schutzklass gegen elektrischen Schlag:** I

**Abdeckungsmaterial:** PMMA

**Dioden Typ:** LED SMD

**LED-Modul:** OL-PCB-PL224-200X200-108SMD

**Lichtstrom der Leuchte [lm]:** 2600

**Farbtemperatur:** weiß

**Lebensdauer [h]:** 30000

**Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:**

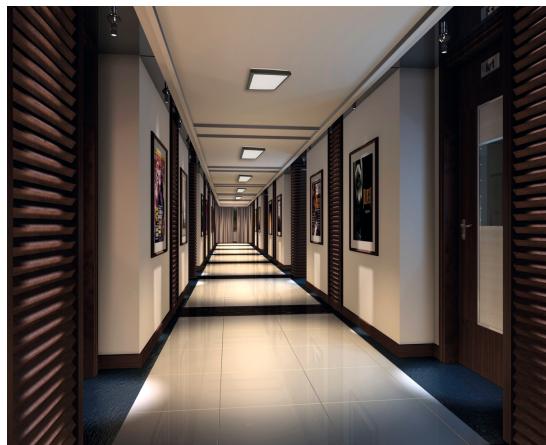
L70B50

**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 15000$

**Abstrahlwinkel [°]:** 110

**24645 TYBIA M 25W-NW B**

## LED- Deckenleuchte

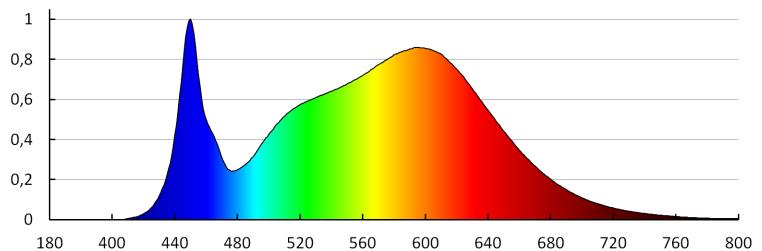
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung**Anschlussart:** Selbstklemmender Würfel**Querschnittsbereich der verwendeten Leitungen [mm<sup>2</sup>]:**  
1-2,5**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5**IP-Klasse (Schutztart):** 20**Zusätzliche Informationen:** Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Kanlux-Service)**Zusätzliche Informationen:** Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifiziertem Personal ausgetauscht werden (nur vom Kanlux-Service)**PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:****Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 22**Energieeffizienzklasse:** C**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** 3850**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** in Kugel (360°)**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** ≤6**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]:** 22**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 200**Breite des Leuchtmittels (mm):** 200**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 3**Farbwiedergabeindex:** 80**Farbwertanteile (x):** 0,38**Farbwertanteile (y):** 0,38**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 10**Lebensdauerfaktor:** 0,9**Lichtstromerhalt:** 0,96**PARAMETER FÜR LED- UND OLED-NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:****Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung:** nicht zutreffend**LOGISTIKDATEN:****Verpackungsart:** 10**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1**Stückzahl in Großverpackung:** 10**Netto-Einzelgewicht [g]:** 1488**Grammatür [g]:** 1790**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 33**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 33

**24645 TYBIA M 25W-NW B**

LED- Deckenleuchte

**Höhe der Einzelverpackung [cm]: 7,5****Kartongewicht [kg]: 17,9****Kartonbreite [cm]: 35****Kartonhöhe [cm]: 35****Kartonlänge [cm]: 77****Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]: 0,094325****ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:**

- 5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist



KANLUX S.A. (kat 24645) TYBIA M 25W-NW B / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 24645) TYBIA M 25W-NW B  
Lamps: 1 x TYBIA M 25W-NW