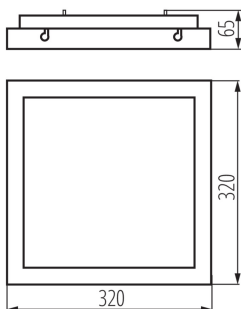


## 24647 TYBIA M 25W-NW-SE B

LED- Deckenleuchte

5905339246479



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

### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** schwarz  
**Einbauort:** Deckenmontage  
**Anwendungsbereich:** innerhalb  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,5m  
**Dimmen nur über eine interne Elektronik möglich:** nein  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Wykrywanie ruchu:** ja  
**Austauschbare Lampe/Lichtquelle:** 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  
**Schutzklasse 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:** ≥15000  
**Abstrahlwinkel [°]:** 110

**24647 TYBIA M 25W-NW-SE B**

## LED- Deckenleuchte

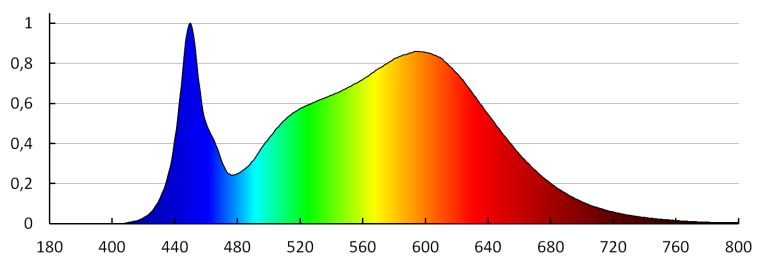
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung**Sensor Typ:** Mikrowellen-**Anschlussart:** Selbstklemmender Würfel**Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]:**  
1-2,5**Sensor-Schaltzeit (Sek.-Min.):** 5-15**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5**Wirkungswinkel des Sensors [°]:** 360**IP-Klasse (Schutzart):** 20**Reichweite des Sensors [m]:** 9.5**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  $\Phi_{use}$  [lm]:** 3850**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [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:****Verschiebungsfaktor (cos  $\phi_1$ ):** 0.5**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung:** nicht zutreffend

**24647 TYBIA M 25W-NW-SE B**

LED- Deckenleuchte

**LOGISTIKDATEN:****Verpackungsart:** 10**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1**Stückzahl in Großverpackung:** 10**Netto-Einzelgewicht [g]:** 1512**Grammatur [g]:** 1816**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 33**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 33**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 7.5**Kartongewicht [kg]:** 18.16**Kartonbreite [cm]:** 35**Kartonhöhe [cm]:** 35**Kartonlänge [cm]:** 77**Kartonvolumen [m³]:** 0.094325**ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:**

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



KANLUX S.A. (kat 24647) TYBIA M 25W-NW-SE B / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 24647) TYBIA M 25W-NW-SE B  
Lamps: 1 x TYBIA M 25W-NW