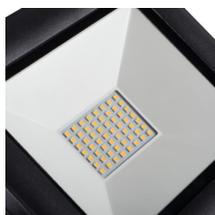


## 29223 STATO N LED 50W-B

LED Außenstrahler

5905339292230



### LICHTQUELLENTYP:

**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** DLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen::** MLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** nein  
**Dimmbar:** nein

### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** schwarz  
**Einbauort:** Auf Untergrund  
**Anwendungsbereich:** innen und außen  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 1m  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Wykrywanie ruchu:** nein  
**Austauschbare Lampe/Lichtquelle:** nein  
**Leitungslänge [m]:** 2  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer [h]:** 25000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥15000  
**Abstrahlwinkel [°]:** 120  
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -20÷35  
**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung  
**Material der Schutzscheibe:** Hartglas  
**Material des Auslegers:** Stahl  
**Anschlussart:** Kabel mit Stecker  
**Kabel Typ:** H05RN-F  
**Leitungsdurchmesser [mm²]:** 1  
**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1  
**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5  
**Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]:** 330  
**IP-Klasse (Schutzart):** 65

### ALLGEMEINE PRODUKTPARAMETER:

**Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 50  
**Energieeffizienzklasse:** F

## 29223 STATO N LED 50W-B

LED Außenstrahler

**Nutzlichtstrom  $\Phi_{use}$  [lm]:** 4430  
**Nutzlichtstrom  $\Phi_{use}$  [lm]:** in breitem Kegel (120°)  
**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000  
**Leistungsaufnahme im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]:** 50  
**Höhe [mm]:** 278  
**Breite [mm]:** 290  
**Tiefe [mm]:** 198  
**Farbwiedergabeindex:** 80  
**Farbwertanteile (x):** 0.38  
**Farbwertanteile (y):** 0.38

### PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

**Halbwertswinke [°]:** 120

### PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 2  
**Lebensdauerfaktor:**  $\geq 0.9$   
**Lichtstromerhalt:** 0.96

### PARAMETER FÜR LED- UND OLED-NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:

**Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ ):** 0.9  
**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:**  $\leq 6$   
**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung:** nicht zutreffend  
**Flimmer-Messgröße (Pst LM):**  $\leq 1,0$   
**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):**  $\leq 0,4$

### LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück  
**Verpackungsart:** 4  
**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1  
**Stückzahl in Großverpackung:** 4