

## SL-DL-LED-01-180

### 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

Hülle:  
keine Hülle

Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:  
nein

Blendschutzschild:  
nein

Dimmbar:  
ja

### Produktparameter:

Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000h):  
18

Energieeffizienzklasse:  
E

Nutzlichtstrom:  
2160 lumen ( Sphere (360°) )

Farbtemperatur:  
2700K-6000K

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W:  
18

Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W:  
0

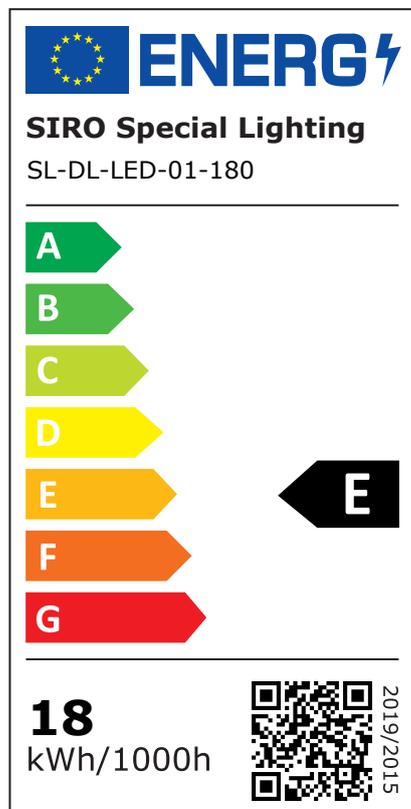
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W:  
0

Farbwiedergabeindex:  
85

Äußere Abmessungen (Länge | Breite | Höhe):  
mm | mm | mm

Technische Zeichnung

Energielabel



Spektrale Strahlungsverteilung:

Einbaudurchmesser:

-

Einbautiefe:

-

Anschlusskabel:

mm

IP Schutzklasse:

IP20

Teilung alle mm:

0 mm

Anzahl LED pro Meter:

0

Betriebstemperatur:

-

Lagertemperatur:

-

Gewicht Netto:

g

EAN Code:

-

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme:

nein

Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W):

-

Farbwertanteile (x | y):

0,377 | 0,359

**Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:**

Spitzenlichtstärke (cd):

-

Halbwertswinkel:

°

**Parameter für LED- und OLED Lichtquellen:**

Wert des R9-Farbwiedergabeindex:  
29

Lebensdauerfaktor:  
1

Lichtstromerhalt:  
0,98

L70B50-Lebensdauer:  
54000 h

**Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:**

Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi$ ):  
-

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:  
-

LED ersetzt Leuchtstofflichtquelle:  
nein

Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W):  
-

Flimmer Messgröße (Pst LM):  
-

Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):  
-

**Sicherheits- und Montagehinweise:**

- >> Dieses Produkt ist kein Spielzeug und ist nicht für Kinder geeignet!
- >> Die Montage ist spannungsfrei durchzuführen!
- >> Montieren Sie die LED Bänder / Stecker / Kabel nicht auf beweglichen Teilen, frei von Zug- und Drehkräften. Vermeiden Sie mechanische Belastungen wie Knicken, Biegen oder Scheuern!
- >> Das SIRO LED System ist ausschließlich für den Innenbereich geeignet. Der ungeschützte Einsatz im Außenbereich ist nicht gestattet. Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist unbedingt zu vermeiden!