



**Besonderheiten**

- integriertes Netzgerät
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Lichtfarbe in 3 Stufen einstellbar
- sehr hohe Farbwiedergabe

<b>Gehäusematerial</b>	Polycarbonat, PA - Polyamid
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Durchgangsverdrahtung möglich</b>	Ja
<b>Montageart</b>	Einbaumontage
<b>Montageort</b>	Innen
<b>Montagefläche</b>	Deckenmontage

<b>Schutzklasse</b>	II / Schutzisolierung
<b>Leistungsaufnahme</b>	9 W
<b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b>	0,2 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240 V/AC 50 / 60 Hz
<b>Netzgerät inkl.</b>	Ja
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	Phasenabschnittsdimmer, Phasenanschnittsdimmer
<b>Bewegungsmelder</b>	Nein

<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
<b>Farbtemperatur</b>	2700/3000/4000 K
<b>Farbkonsistenz</b>	6 SDCM
<b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>	6 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	90
<b>Bemessungslichtstrom</b>	900/1000/1000 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	40 Grad
<b>UGR</b>	26
<b>120°/Verteilungscharakteristik</b>	DLS

<b>Schwenkwinkel</b>	30 Grad
<b>Lichtaustrittsflächen</b>	1
<b>Lichtcharakteristik</b>	Direkt
<b>Lichtrichtung</b>	Unten

<b>Höhe</b>	72 mm
-------------	-------

<b>Durchmesser</b>	105 mm
<b>Produktmaß Einbautiefe</b>	70 mm
<b>benötigte Einbautiefe</b>	145 mm
<b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b>	83-95 mm
<b>Artikelgewicht</b>	193 g

<b>Arbeitstemperatur</b>	-10 bis 55 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 60 °C
<b>Oberflächentemperatur max.</b>	59 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 20, IP 44
<b>IK Schutzklasse</b>	IK06
<b>Einschaltstrom max.</b>	7 A / 132 µs
<b>Max. Anzahl je LS B10</b>	68 STK
<b>Max. Anzahl je LS B16</b>	86 STK
<b>Max. Anzahl je LS C10</b>	68 STK
<b>Max. Anzahl je LS C16</b>	109 STK

<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	75000 h
<b>Lebensdauer L80 / B10</b>	50000 h
<b>Lebensdauer L80 / B50</b>	60000 h
<b>Schaltzyklen</b>	100000 STK

**Energieverbrauch** h/1000h  
**Energieeffizienzklasse Lichtquelle** Das Produkt enthält Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

