



**Besonderheiten**

- Durchgangsverdrahtung möglich
- integriertes Netzgerät für 230V-Direktanschluss
- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- Lichtfarbe in drei Stufen einstellbar
- Leistung in 3 Stufen einstellbar (nur Ø 120 / 145 / 190)
- BEG förderfähig

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium, PA - Polyamid
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Oberflächenstruktur</b>	Glänzend
<b>Material Lichtaustritt</b>	PMMA
<b>Farbe Lichtaustritt</b>	Weiß
<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>Eingangsspannung</b>	220-240 V/AC 50 / 60 Hz
<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>	1080/1130/1180 lm
<b>Abstrahlwinkel</b>	100 Grad
<b>UGR</b>	19

<b>Lichtaustrittsflächen</b>	1 STK
<b>Lichtcharakteristik</b>	Direkt
<b>Lichtrichtung</b>	Unten

<b>Höhe</b>	55 mm
<b>Durchmesser</b>	110 mm
<b>Produktmaß Einbautiefe</b>	55 mm

<b>benötigte Einbautiefe</b>	85 mm
<b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b>	82-95 mm
<b>Artikelgewicht</b>	126 g
<b>Arbeitstemperatur</b>	-20 bis 45 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 60 °C
<b>Oberflächentemperatur max.</b>	75 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 20, IP 54
<b>IK Schutzklasse</b>	IK05
<b>Einschaltstrom max.</b>	5 A / 100 µs
<b>Max. Anzahl je LS B10</b>	120 STK
<b>Max. Anzahl je LS B16</b>	190 STK
<b>Max. Anzahl je LS C10</b>	120 STK
<b>Max. Anzahl je LS C16</b>	190 STK

<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	50000 h
<b>Lebensdauer L80 / B10</b>	30000 h
<b>Lebensdauer L80 / B50</b>	40000 h
<b>Schaltzyklen</b>	50000 STK
<b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b>	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

