

**Besonderheiten**

- direkte und indirekte Beleuchtung [Lichtanteil ca. 15 - 20%]
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- optional mit Streuscheibe für UGR<19
- als Wand- und Deckenleuchte einsetzbar [modellabhängig]

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium, Polycarbonat, Stahl
<b>Gehäusefarbe</b>	Dunkelbraun
<b>Oberflächenstruktur</b>	Gebürstet
<b>Material Lichtaustritt</b>	Acryl
<b>Montageart</b>	Aufbaumontage
<b>Montageort</b>	Innen
<b>Montagefläche</b>	Deckenmontage

<b>Schutzklasse</b>	I / Schutzerdung
<b>Leistungsaufnahme</b>	90 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240 V/AC 50 / 60 Hz
<b>Netzgerät inkl.</b>	Ja
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	Phasenanschnittsdimmer, Phasenabschnittsdimmer
<b>Bewegungsmelder</b>	Nein

<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle wechselbar TC
<b>Farbtemperatur</b>	3000/4000 K
<b>Farbkonsistenz</b>	6 SDCM
<b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>	6 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	80
<b>Bemessungslichtstrom</b>	8400/8700 lm
<b>Lichtausbeute</b>	96,7 lm/W

<b>Lichtaustrittsflächen</b>	2
<b>Lichtcharakteristik</b>	Direkt, Indirekt
<b>Lichtrichtung</b>	Oben, Unten

<b>Höhe</b>	90 mm
<b>Durchmesser</b>	800 mm

<b>Arbeitstemperatur</b>	-10 bis 45 °C
--------------------------	---------------

<b>Lagertemperatur</b>	-10 bis 45 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 20
<b>IK Schutzklasse</b>	IK04
<b>Max. Anzahl je LS B10</b>	11 STK
<b>Max. Anzahl je LS B16</b>	18 STK
<b>Max. Anzahl je LS C10</b>	24 STK
<b>Max. Anzahl je LS C16</b>	39 STK

<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	30000 h
<b>Schaltzyklen</b>	20000
<b>Energieverbrauch</b>	90 kWh/1000h
<b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b>	Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen E und F.

