


**Produktmerkmale und Kenndaten**

<b>Anwendungsbereich</b>	Büros Unterrichtsräume
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Einbauleuchte mit Spiegelreflektor.
<b>Montageart</b>	Einbau
<b>Lichtverteilungskurve</b>	Wall-Wash (WW)
<b>FWHM</b>	76,20 °
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	4500 lm
<b>Anschlussleistung</b>	33,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	136 lm/W
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 100.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 0 - kein Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	14 %
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	13
<b>Max. Leuchten an B16</b>	22
<b>Max. Leuchten an C10</b>	21
<b>Max. Leuchten an C16</b>	36
<b>Länge-Netto</b>	1.247 mm
<b>Breite-Netto</b>	310 mm
<b>Höhe-Netto</b>	51 mm
<b>Einbaulänge</b>	1.247 mm
<b>Einbaubreite</b>	287 mm
<b>Einbauhöhe</b>	100 mm
<b>Gewicht</b>	4,8 kg

**Lichtverteilungskurven**
