



### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	Robuster LED-Hallenstrahler.
<b>Leuchtmittel</b>	LED-System bestehend aus 6 LED-Modulen, auf Aluminiumträger montiert.
<b>Montageart</b>	Anbau Abhängen
<b>Leuchtenoptik</b>	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt.
<b>Lichtverteilungskurve</b>	Very Narrow (VN)
<b>FWHM</b>	40 °
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	53400 lm
<b>Anschlussleistung</b>	298,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	179 lm/W
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L80 (45 °C) = 100.000 h L90 (45 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Robuster Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit 3 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Ja
<b>Anschlussart</b>	Anschlussleitung
<b>Touch-Dim-fähig</b>	Ja
<b>Anzahl Dali Adressen</b>	2
<b>Dimmbereich</b>	1 - 100 %
<b>Monitoring Ready</b>	Ja
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	14 %
<b>IFS-Kennzeichen</b>	Ja
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK08
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	850 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-30 - 45 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	4
<b>Max. Leuchten an B16</b>	8
<b>Max. Leuchten an C10</b>	8
<b>Max. Leuchten an C16</b>	13
<b>Länge-Netto</b>	649 mm
<b>Breite-Netto</b>	559 mm
<b>Höhe-Netto</b>	63 mm

