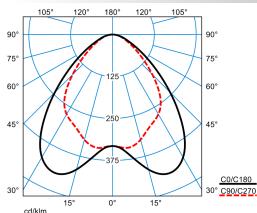


Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Effizientes Lightpanel mit Linearlinsen zur Sortimentsgang- und Allgemeinbeleuchtung.
Leuchtenoptik	Optisches System mit Linearlinsen.
Lichtverteilungskurve	Wide (W)
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	7695 lm
Anschlussleistung	59,00 W
Lichtausbeute	130 lm/W
Bemessungsliebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	90
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Anschlussart	3-Ph-Adapter (NO)
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzart Lampenraum	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK00
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	14
Max. Leuchten an B16	23
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	38
Länge-Netto	741 mm
Breite-Netto	129 mm
Höhe-Netto	68 mm
Gewicht	2,1 kg

Lichtverteilungskurven


LPNT 3P2 L-W 80-930 M70 ETBLE 05

UGR I = 24,1
 UGR q = 24,6
 DIN 5040: A50
 UTE: 0,90 C
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 61 89 98 100 90

oddklm

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°

30°