# LPNT 3P2 L-DAW 80-8TW S95 ETDD8 05



TOC: 9847962







虿(€點

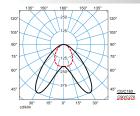
chtenoptik (ntverteilungskurve [nt Engine (obtemperatur ntessungslichtstrom (obtemperatur ntessungslichtstro	2700 K 7145 lm 54,00 W	ww + cw 6500 K 7850 Im	
ntverteilungskurve [nt Engine (che temperatur 2 ntessungslichtstrom [ntessungslichtstrom [nte	Double asymmetric Wide (DAW) CH 1 ww 2700 K 7145 Im 54,00 W	6500 K	
nt Engine (obtemperatur 2 nessungslichtstrom 7	CH 1 ww 2700 K 7145 Im 54,00 W	6500 K	
btemperatur 2 nessungslichtstrom 7	2700 K 7145 lm 54,00 W	6500 K	
nessungslichtstrom 7	7145 lm 54,00 W		
	54,00 W	7850 lm	
chlussleistung	<u>'</u>		
Ciliussicisturig	1001 001	54,00 W	
ntausbeute	132 lm/W	145 lm/W	
nessungslebensdauer [	L80 (25 °C) = 50.000 h		
bwiedergabeindex 8	80		
otoleranz	3 SDCM		
otobiologische Klasse (	Gruppe 1 - geringes Risiko		
chtenfarbe F	RAL9005 Tiefschwarz		
schlussart	3-Ph-Adapter (NO)		
ahl Dali Adressen	1		
mbereich	1 - 100 %		
nessungsspannung	220 - 240 V		
nessungsfrequenz	50/60 Hz		
rfaktor (THD) < %	10 %		
utzart	IP20		
utzart Raumseitig	IP20		
utzart Lampenraum	IP20		
utzklasse	I		
lagfestigkeit IK	IK00		
hdrahtbeständigkeit 6	650 °C		
	25 °C		
c. Leuchten an B10	12		
c. Leuchten an B16	19		
	20		
t. Leuchten an C16	32		
ge-Netto 7	741 mm		
ite-Netto	129 mm		
ne-Netto 6	68 mm		
vicht 2	2,2 kg		



TOC: 9847962

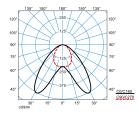
Light Engine Daten					
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute	
CH 1 ww	2700 K	7145 lm	54,00 W	132 lm/W	
CH 2 cw	6500 K	7498 lm	54,00 W	139 lm/W	
ww + cw	6500 K	7850 lm	54,00 W	145 lm/W	

## Lichtverteilungskurven



### LPNT 3P2 L-DAW 80-8TW S95 ETDD8 05 (DWW)

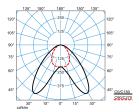
UGR I = 23,8 UGR q = 25,9 DIN 5040: A40 UTE: 0.89 D DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 56 87 98 100 89



#### LPNT 3P2 L-DAW 80-8TW S95 ETDD8 05 (DCW)

UGR I = 24,1 UGR q = 26,3 DIN 5040: A40 UTE: 0.89 D DLOR: 100 % ULOR: 0 %

CEN Flux Code: 56 87 98 100 89



## LPNT 3P2 L-DAW 80-8TW S95 ETDD8 05 (DSU)

UGR I = 24,1 UGR q = 26,3 DIN 5640; A40 UTE: 0.89 D DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 56 87 98 100 89

### Ausschreibungstext

Effizientes Lightpanel mit Linearlinsen zur Sortimentsgang- und Allgemeinbeleuchtung. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Die 2-Punkt Befestigung sichert die Parallelität zur Stromschiene. Optisches System mit Linearlinsen. Mit doppelter, asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Bemessungslichtstrom 7145 lm, Bemessungsleistung 54 W, Lichtfarbe Tunable White (warmweiß tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Leuchtenmaße (L x B x H): 741 mm x 129 mm x 68 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 2,2 kg. Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

## EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	85401068-00