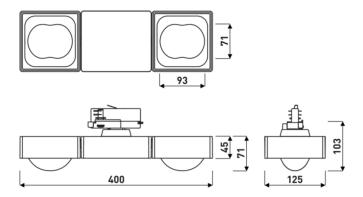
# YVTW 3P L-OVL 40-830 C32 ET 05

TOC: 9804240





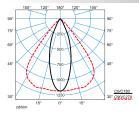


**ℤ(€** Ľ

Produktmerkmale und Kenndaten		
Leuchtentyp	Stromschienenstrahler mit Freiformlinse und zwei Strahlerköpfen zur doppelt asymmetrischen Ausleuchtung.	
Leuchtenoptik	Optisches System mit Linse.	
Lichtverteilungskurve	Oval (OVL)	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	3845 lm	
Anschlussleistung	49,00 W	
Lichtausbeute	78 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	2 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Anschlussart	3-Ph-Adapter (NO)	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
Schutzart	IP20	
Schutzart Raumseitig	IP20	
Schutzart Lampenraum	IP20	
Schutzklasse	I .	
Schlagfestigkeit IK	IK00	
Umgebungstemperatur	25 °C	
Max. Leuchten an B10	8	
Max. Leuchten an B16	13	
Max. Leuchten an C10	14	
Max. Leuchten an C16	22	
Länge-Netto	400 mm	
Breite-Netto	125 mm	
Höhe-Netto	138 mm	
Gewicht	2,3 kg	

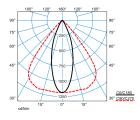


## Lichtverteilungskurven



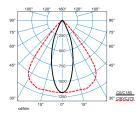
#### YVTW 3P L-OVL 40-830 M33 ET 05 (LEO2)

UGR I = 29,6 UGR q = 18.9 DIN 5040: A70 UTE: 0.95 A DLOR: 95 % CEN Flux Code: 92 99 100 100 95



#### YVTW 3P L-OVL 40-830 M33 ET 05 (LEO1)

UGR I = 29,6 UGR q = 18,9 DIN 5040: A70 UTE: 0.95 A DLOR: 95 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 92 99 100 100 95



#### YVTW 3P L-OVL 40-830 M33 ET 05

UGR I = 29.6 UGR q = 18.9 DIN 5040: A70 UTE: 0.95 A DLOR: 95 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 92 99 100 100 95

### Ausschreibungstext

Stromschienenstrahler mit Freiformlinse und zwei Strahlerköpfen zur doppelt asymmetrischen Ausleuchtung. Um 314° drehbar und 30° zu jeder Seite schwenkbar. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit Linse. Ausstrahlcharakteristik Oval. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 3845 lm, Bemessungsleistung 49 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 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. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Leuchtenmaße (L x B x H): 400 mm x 125 mm x 138 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 2,3 kg. Der Treiber ist im Technikgehäuse integriert. Die Nennbetriebspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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
E	BXRE-30E20F0-C-93