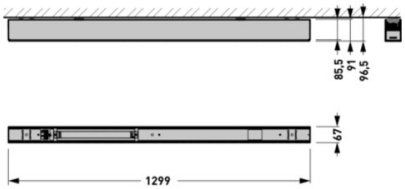
YNS DH 7x130 PW22 32-840 DD 05

TOC: 9002414674





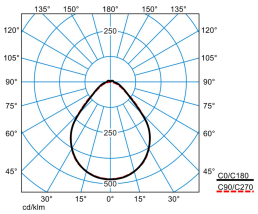
Produktmerkmale und Kenndaten

Lichtverteilungskurve	Wide (W)
Bildschirmarbeitsplatztauglich	Nein
Anschlussleistung	19 W
Leistungsfaktor	0,90
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	3.200 lm
Lichtausbeute	168 lm/W
Farbtoleranz	3 SDCM
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
Farbwiedergabeindex	80
Beme.-Lebensdauer L80/B50 25°C	100.000 h
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Farbe	RAL9005 Tiefschwarz
Dimmbar	Ja
Ausführung	DALI
Schaltungsart	Elektronik Trafo DALI DIM ETDD
Dimmung DALI-2	Ja
Anzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Monitoring Ready	Ja
Touch-Dim-fähig	Ja
Max. Leuchten an B10	30
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	30
Max. Leuchten an C16	80
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Flimmerwert Pst LM	1
Stroboskopeffektwert SVM	0,40
Klirrfaktor (THD) <__%	14 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	IK03
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
CE - Kennzeichen	Ja
ENEC 10 - Kennzeichen	Ja
VDE - Kennzeichen	Ja
UKCA - Kennzeichen	Ja
Netto-Breite	67 mm
Netto-Länge	1.299 mm

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Netto-Höhe	91 mm
Gewicht	3,3 kg
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

Lichtverteilungskurven



YNS PW2232 840 L130 1

DIN 5040 = A50
CEN Flux Code = 63 88 97 96 100 12 34 63 4
UGR l = 20,2
UGR q = 21,1
UTE = 0.96 C + 0.04 T

Ausschreibungstext

Schmaler Leuchteneinsatz mit mikroprismatischer Abdeckwanne aus PMMA. Breite des Leuchteneinsatzes 67 mm. Länge des Leuchteneinsatzes 1.300 mm. In Kombination mit einem YONOS Basiselement anzuwenden. Der Leuchteneinsatz umschließt das Basiselement vollumfänglich. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. PMMA-Abdeckung mit Mikroprismatik. Mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) < 22. Bemessungslichtstrom 3.200 lm, Bemessungsleistung 19 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 168 lm/W. Lichtfarbe Neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) 80, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3SDCM. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Die Optik ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Zulässige Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Mittlere Lebensdauer L90(tq 25 °C) = 50.000 h, mittlere Lebensdauer L80(tq 25 °C) = 100.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium, pulverbeschichtet. Mit feiner Oberflächenstruktur. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005). Schutzklasse (DIN EN 60598-1): I, Schutzart (DIN EN 60598-1): IP20. Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Mit Trilux-Nachkaufversprechen: Die Leuchte ist 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät und optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum verfügbar.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.