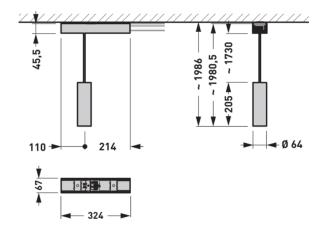
YNSx1SNS 7x32 RH1-01/01 WRMF 8-930 DD 01



TOC: 6000015651





虿(€點

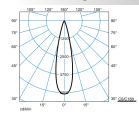
Produktmerkmale und Kenndaten		
Anwendungsbereich	Büros büroähnliche Räume Konferenzräume Aufenthaltsräume Flure Eingangsbereiche Empfangsbereiche repräsentative Bürobeleuchtung repräsentative Eingangsbereiche	
Leuchtentyp	Kompaktes Hänge-Downlight in runder Bauform mit Textilleitung an einem Yonos Blindmodul.	
Montageart	Abhängen Anbau	
Leuchtenoptik	Das optische System mit einer präzise abgestimmten Kombination aus LED-Linsen und Abblendelementen bewirkt einen sehr hohen Sehkomfort bei sehr hoher lichttechnischer Performance.	
Lichtverteilungskurve	Medium Flood (MF)	
FWHM	24 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	800 lm	
Anschlussleistung	11,00 W	
Lichtausbeute	73 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h	
Farbwiedergabeindex	90	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).	
Anschlussart	Steckklemme	
Anzahl Dali Adressen	1	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse	ı	
Schlagfestigkeit IK	IK06	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C	
Max. Leuchten an B10	24	
Max. Leuchten an B16	40	
Max. Leuchten an C10	40	
Max. Leuchten an C16	68	
Länge-Netto	324 mm	
Breite-Netto	67 mm	
Höhe-Netto	205 mm	
Gewicht	1,3 kg	





TOC: 6000015651

Lichtverteilungskurven



YNSx1SNS 7x32 RH1-01/01 WRMF 8-930 DD 01

UGR I = 7,6 UGR q = 7,6 DIN 5040: A80 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 99 100 100 100 100

Ausschreibungstext

Kompaktes Hänge-Downlight in runder Bauform mit Textilleitung an einem Yonos Blindmodul. Einfache Montage durch patentierten Klick-Verschluss zur mechanischen Verbindung. Die elektrische Kontaktierung und mechanische Verbindung erfolgen in einem Montage-Schritt. Der Leuchteneinsatz umschließt das Basiselement vollumfänglich. In Kombination mit einem Yonos Basiselement anzuwenden. Das optische System mit einer präzise abgestimmten Kombination aus LED-Linsen und Abblendelementen bewirkt einen sehr hohen Sehkomfort bei sehr hoher lichttechnischer Performance. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 24°. Lichtlenkung durch Collimator-/Linsentechnologie. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemeessungslichtstrom 800 lm, Bemessungsleistung 11 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 73 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 70.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Blindmodul aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Blindmodul aus Aluminium. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Maße (L x B x H): 324 mm x 67 mm x 205 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 1,3 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). 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. Leuchte 10 Jahre, Ersatztei

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
F	L2C5-30901202EH600