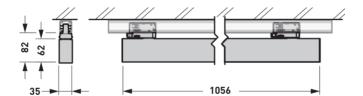
Fn3 3P-NO 10 DL 26-840 ET 05

TOC: 9002301066







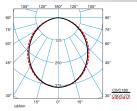
 ϵ

Produktmerkmale und Kenndaten				
Anwendungsbereich	Aufenthaltsräume Ausstellungsräume Büros Eingangsbereiche Flure Kantinen Konferenzräume büroähnliche Räume repräsentative Bürobeleuchtung repräsentative Eingangsbereiche			
Leuchtentyp	Lichtkanal-Einzelleuchte für das 3-Phasen-Stromschienensystem Nordic.			
Montageart	3-Phasen-Stromschienen			
Leuchtenoptik	Der opale, fein strukturierte, homogen ausgeleuchtete PMMA-Diffusor ist flächenbündig eingesetzt.			
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)			
FWHM	102 °			
Light Engine	Normalprodukt			
Farbtemperatur	4000 K			
Bemessungslichtstrom	2567 lm			
Anschlussleistung	24,00 W			
Lichtausbeute	107 lm/W			
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
Farbtoleranz	3 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko			
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz			
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil.			
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar			
Leitungsquerschnitt	1,50 mm ²			
Anschlussart	3-Ph-Track-Adapter (NO)			
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
Schutzart	IP20			
Schutzart Raumseitig	IP20			
Schutzart Lampenraum	IP20			
Schutzklasse				
Schlagfestigkeit IK	IK03			
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C			
Umgebungstemperatur	25 °C			
Länge-Netto	1.056 mm			
Breite-Netto	35 mm			
Höhe-Netto	62 mm			
Gewicht	4,8 kg			

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 9002301066

Lichtverteilungskurven



Fn3 3P10 DIL 26-840 ET 05

UGR I = 27.4 UGR q = 26,9 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 50 81 96 100 100

Lieferba	ares Zubehör	
	Material	Bezeichnung
	StromschAB DALI 3P L1 03 NO XTSC6100-1 7944500	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend silbergrau lackiert, (ähnlich RAL 9006).
	StromschAB DALI 3P L2 03 NO XTSC6200-1 7944600	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend silbergrau lackiert, (ähnlich RAL 9006).
	StromschAB DALI 3P L3 03 NO XTSC6300-1 7944700	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend silbergrau lackiert, (ähnlich RAL 9006).
	StromschEB DALI 3P L1 01 NO XTSCF6100-3 7945100	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend weiß lackiert, (ähnlich RAL 9016).
	StromschEB DALI 3P L2 01 NO XTSCF6200-3 7945200	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend weiß lackiert, (ähnlich RAL 9016).
	StromschEB DALI 3P L3 01 NO XTSCF6300-3 7945300	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend weiß lackiert, (ähnlich RAL 9016).
	StromschAB DALI 3P L1 01 NO XTSC6100-3 7944200	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend weiß lackiert, (ähnlich RAL 9016).
	StromschAB DALI 3P L2 01 NO XTSC6200-3 7944300	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend weiß lackiert, (ähnlich RAL 9016).
	StromschAB DALI 3P L3 01 NO XTSC6300-3 7944400	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend weiß lackiert, (ähnlich RAL 9016).
	StromschEB DALI 3P L1 03 NO XTSCF6100-1 7945400	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend silbergrau lackiert, (ähnlich RAL 9006).
	StromschEB DALI 3P L2 03 NO XTSCF6200-1 7945500	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend silbergrau lackiert, (ähnlich RAL 9006).
	StromschEB DALI 3P L3 03 NO XTSCF6300-1 7945600	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend silbergrau lackiert, (ähnlich RAL 9006).
	StromschAB DALI 3P L1 05 NO XTSC6100-2 7944800	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (ähnlich RAL 9005).
	StromschAB DALI 3P L2 05 NO XTSC6200-2 7944900	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (ähnlich RAL 9005).
	StromschAB DALI 3P L3 05 NO XTSC6300-2 7945000	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (ähnlich RAL 9005).





TOC: 9002301066

StromschEB DALI 3P L1 05 NO XTSCF6100-2 7945700	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (ähnlich RAL 9005).
StromschEB DALI 3P L2 05 NO XTSCF6200-2 7945800	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (ähnlich RAL 9005).
StromschEB DALI 3P L3 05 NO XTSCF6300-2 7945900	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (5 plus 2 Leiter), System NORDIC. Oberfläche glatt glänzend schwarz lackiert, (ähnlich RAL 9005).

Ausschreibungstext

Lichtkanal-Einzelleuchte für das 3-Phasen-Stromschienensystem Nordic. Befestigung und elektrischer Anschluss an 3-Phasen-Stromschiene nach DIN EN 60570 mittels 3-Phasen-Stromschienenadapter. System Nordic. Die elektrische Kontaktierung und mechanische Verbindung erfolgen in einem Montage-Schritt. Der opale, fein strukturierte, homogen ausgeleuchtete PMMA-Diffusor ist flächenbündig eingesetzt. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2567 Im, Bemessungsleistung 24 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 107 Im/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t _q 25 °C) = 50.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t _q 25 °C) = 100.000 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-Strangpressprofil. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Maße (L x B): 1056 mm x 35 mm, Leuchtenhöhe 62 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C. Gewicht: 4,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar 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, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.