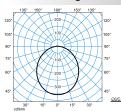




W X	7		UK
< > X	X	-	===
V -		•	LΗ

Produktmerkmale und Kenndaten			
Leuchtentyp	Dekorative, vielseitig anwendbare Pendelleuchte mit sichtbarer Lichtfläche.		
Leuchtenoptik	Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung.		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss		
Elektrische Ausführung	Benötigt weitere Komponenten.		
Leitungsquerschnitt	2,50 mm²		
Anschlussart	Steckklemme		
Bemessungsspannung	60 V		
Bemessungsfrequenz	DC		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
Schutzart	IP20		
Schutzart Raumseitig	IP20		
Schutzart Lampenraum	IP20		
Schutzklasse			
Schlagfestigkeit IK	IK00		
Umgebungstemperatur	25 ℃		
Länge-Netto	165 mm		
Breite-Netto	165 mm		
Höhe-Netto	40 mm		
Gewicht	1,4 kg		

Lichtverteilungskurven

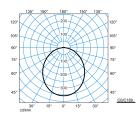


MuchMoon165 OP max2000-840 S46 05 + 3PID-ST ETDD + L0,8

UGR I = 28,7 UGR q = 28,7 DIN 5040: A40 UTE: 0.97 E + 0.03 T DLOR: 97 % ULOR: 3 % CEN Flux Code: 48 78 94 97 100 6 19 52 3

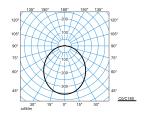


TOC: 9417850



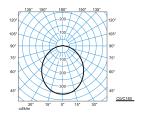
MuchMoon165 OP max2000-840 S46 05 + 3PID-ST ETDD + L1,4

UGR I = 28,7 UGR 0 = 28,7 DIN 5040: A40 UTE: 0.97 E + 0.03 T DLOR: 97 % ULOR: 3 % CEN Flux Code: 48 78 94 97 100 6 19 52 3



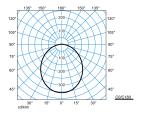
MuchMoon165 OP max2000-840 S46 05 + 3PID-ST ETDD + L1,2

UGR I = 28,7 UGR q = 28,7 DIN 5040: A40 UTE: 0.97 E + 0.03 T DLOR: 97 % ULOR: 3% CEN Flux Code: 48 78 94 97 100 6 19 52 3



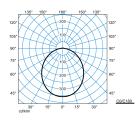
MuchMoon165 OP max2000-840 S46 05 + 3PID-ST ETDD + L1,6

UGR I = 28,7 UGR q = 28,7 DIN 5040: A40 UTE: 0.97 E + 0.03 T DLOR: 97 % ULOR: 3% CEN Flux Code: 48 78 94 97 100 6 19 52 3



MuchMoon165 OP max2000-840 S46 05 + 3PID-ST ETDD + L1,8

UGR I = 28,7 UGR 1 = 28,7 UGR 2 = 28,7 DIN 5040: A40 UTE: 0.97 E + 0.03 T DLOR: 97 % ULOR: 3 % CEN Flux Code: 48 78 94 97 100 6 19 52 3



MuchMoon165 OP max2000-840 S46 05 + 3PID-ST ETDD + L2,0

UGR I = 28.7 UGR q = 28.7 DIN 5040: A40 UTE: 0.97 E + 0.03 T DLOR: 97 % ULOR: 30 % CEN Flux Code: 48 78 94 97 100 6 19 52 3

Lieferbares Zubehör

Material

Bezeichnung

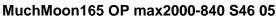


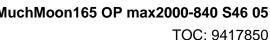
MuchMoonPST 14 L0,6 4pol 05 9416000



MuchMoonPST 14 L0,8 4pol 05

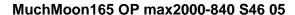
9416200







MuchMoonPST 14 L1,0 4pol 05 9416400	
MuchMoonPST 14 L1,2 4pol 05 9416600	
MuchMoonPST 14 L1,4 4pol 05 9416800	
MuchMoonPST 14 L1,6 4pol 05 9417000	
MuchMoonPST 14 L1,8 4pol 05 9417200	
MuchMoonPST 14 L2,0 4pol 05 9417400	
Rail D DALI 3PH L1 ST 9000-1/BG-ST 05 8902100	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail D DALI 3PH L2 ST 9000-2/BG-ST 05 8902200	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail D DALI 3PH L3 ST 9000-3/BG-ST 05 8902300	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail D DALI 3PH L4 ST 9000-4/BG-ST 05 8902400	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail C DALI 3PH L1 ST 9000-1/BG-R 05 8902500	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail C DALI 3PH L2 ST 9000-2/BG-R 05 8902600	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail C DALI 3PH L3 ST 9000-3/BG-R 05 8902700	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail C DALI 3PH L4 ST 9000-4/BG-R 05 8902800	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail CT DALI 3PH L1 ST 9000-1/B-TR 05 8902900	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail CT DALI 3PH L2 ST 9000-2/B-TR 05 8903000	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail CT DALI 3PH L3 ST 9000-3/B-TR 05 8903100	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail CT DALI 3PH L4 ST 9000-4/B-TR 05 8903200	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). System Rail (Stucchi). Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).
Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS15/BG8-O-2 05 8904500	3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).





TOC: 9417850

		ı
١		
ı		B

Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS15/BG5-O-2 05 8904600

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS15/BG6-O-2 05 8904700

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC14/BG8-O-2 05 8904800

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC14/BG5-O-2 05 8904900

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC14/BG6-O-2 05 8905000

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS29/BG8-O-2 05 8905100

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS29/BG5-O-2 05 8905200

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS29/BG6-O-2 05 8905300

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment für den Lichtbandanfang mit Einspeisungsvorrichtung und Zuleitung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC28/BG8-O-2 05 8905400

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC28/BG5-O-2 05

8905500

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC28/BG6-O-2 05

8905600

3-Phasen Hänge-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Mit integriertem indirekt strahlendem LED-Einsatz mit opaler Abdeckung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Stromschienensegment zur Lichtbanderweiterung ohne Einspeisungsvorrichtung. Farbe schwarz (ähnlich RAL 9005).



VE MuchM 3PID-ST 600mA max23W ETDD 05 9447851

Ausschreibungstext

Dekorative, vielseitig anwendbare Pendelleuchte mit sichtbarer Lichtfläche. Die Pendelstange ist separat zu bestellen. Das optische System besteht aus einem opalen Diffusor mit lambertscher Lichtverteilung. Lichtfarbe fest eingestellt. Der Leuchtenlichtstrom ist abhängig von dem Betriebsgerät. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 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). Höhe: 40 mm, Außendurchmesser: . Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 1,4 kg. Die Versorgungseinheit ist separat zu bestellen. Benötigt weitere Komponenten. 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.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	975482