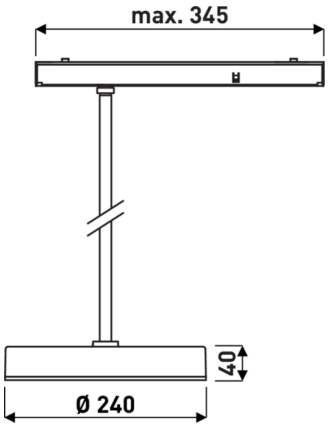
MuchMoon240 OP max3000-840 S49 01

TOC: 9418150

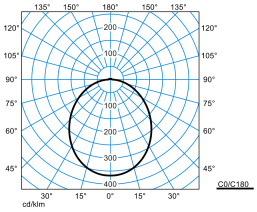




Produktmerkmale und Kenndaten

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	RAL9016 Verkehrsweiß
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	III
Schlagfestigkeit IK	IK00
Umgebungstemperatur	25 °C
Höhe-Netto	42 mm
Außendurchmesser	240 mm
Gewicht	1,4 kg

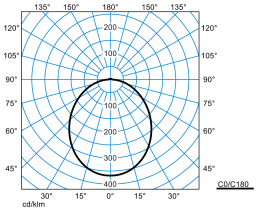
Lichtverteilungskurven



MuchMoon240 OP max3000-840 S49 01 + 3PID-ST ETDD + L1,6

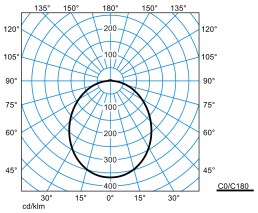
UGR I = 27,2
UGR q = 27,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.97 E + 0.03 T
DLOR: 97 %
ULOR: 3 %
CEN Flux Code: 48 78 95 97 100 11 32 68 3

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.



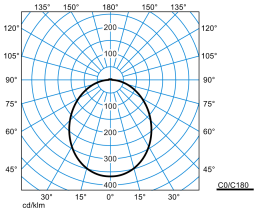
MuchMoon240 OP max3000-840 S49 01 + 3PID-ST ETDD + L1,8

UGR l = 27,2
UGR q = 27,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.97 E + 0.03 T
DLOR: 97 %
ULOR: 3 %
CEN Flux Code: 48 78 95 97 100 11 32 68 3



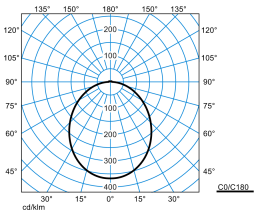
MuchMoon240 OP max3000-840 S49 01 + 3PID-ST ETDD + L0,6

UGR l = 27,2
UGR q = 27,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.97 E + 0.03 T
DLOR: 97 %
ULOR: 3 %
CEN Flux Code: 48 78 95 97 100 11 32 68 3



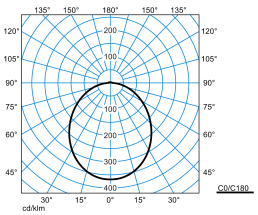
MuchMoon240 OP max3000-840 S49 01 + 3PID-ST ETDD + L0,8

UGR l = 27,2
UGR q = 27,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.97 E + 0.03 T
DLOR: 97 %
ULOR: 3 %
CEN Flux Code: 48 78 95 97 100 11 32 68 3



MuchMoon240 OP max3000-840 S49 01 + 3PID-ST ETDD + L1,2

UGR l = 27,2
UGR q = 27,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.97 E + 0.03 T
DLOR: 97 %
ULOR: 3 %
CEN Flux Code: 48 78 95 97 100 11 32 68 3



MuchMoon240 OP max3000-840 S49 01 + 3PID-ST ETDD + L1,4

UGR l = 27,2
UGR q = 27,2
DIN 5040: A40
UTE: 0.97 E + 0.03 T
DLOR: 97 %
ULOR: 3 %
CEN Flux Code: 48 78 95 97 100 11 32 68 3

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
	MuchMoonPST 14 L0,6 4pol 01 9415900
	MuchMoonPST 14 L0,8 4pol 01 9416100

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.

	MuchMoonPST 14 L1,0 4pol 01 9416300	
	MuchMoonPST 14 L1,2 4pol 01 9416500	
	MuchMoonPST 14 L1,4 4pol 01 9416700	
	MuchMoonPST 14 L1,6 4pol 01 9416900	
	MuchMoonPST 14 L1,8 4pol 01 9417100	
	MuchMoonPST 14 L2,0 4pol 01 9417300	
	**Rail D DALI 3PH L1 STU9000-1/W4-ST 01** 8900900	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail D DALI 3PH L2 STU9000-2/W4-ST 01** 8901000	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail D DALI 3PH L3 STU9000-3/W4-ST 01** 8901100	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail D DALI 3PH L4 STU9000-4/W4-ST 01** 8901200	3-Phasen Anbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail C DALI 3PH L1 STU9000-1/W4-R 01** 8901300	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail C DALI 3PH L2 STU9000-2/W4-R 01** 8901400	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail C DALI 3PH L3 STU9000-3/W4-R 01** 8901500	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail C DALI 3PH L4 STU9000-4/W4-R 01** 8901600	3-Phasen Einbau-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail CT DALI 3PH L1 STU9000-1/W-TR 01** 8901700	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail CT DALI 3PH L2 STU9000-2/W-TR 01** 8901800	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail CT DALI 3PH L3 STU9000-3/W-TR 01** 8901900	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail CT DALI 3PH L4 STU9000-4/W-TR 01** 8902000	3-Phasen Einputz-Stromschiene mit DALI-Ausstattung (6 Leiter). Farbe weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-S 927 DALI 3PH STUHS15/W48-O-2 01** 8903300	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 weiß (ähnlich RAL 9016).

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.

	**Rail H-S 930 DALI 3PH STUHS15/W45-O-2 01** 8903400	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-S 940 DALI 3PH STUHS15/W46-O-2 01** 8903500	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-L 927 DALI 3PH STUHC14/W48-O-2 01** 8903600	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-L 930 DALI 3PH STUHC14/W45-O-2 01** 8903700	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-L 940 DALI 3PH STUHC14/W46-O-2 01** 8903800	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-S 927 DALI 3PH STUHS29/W48-O-2 01** 8903900	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-S 930 DALI 3PH STUHS29/W45-O-2 01** 8904000	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-S 940 DALI 3PH STUHS29/W46-O-2 01** 8904100	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-L 927 DALI 3PH STUHC28/W48-O-2 01** 8904200	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-L 930 DALI 3PH STUHC28/W45-O-2 01** 8904300	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**Rail H-L 940 DALI 3PH STUHC28/W46-O-2 01** 8904400	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 weiß (ähnlich RAL 9016).
	**VE MuchM 3PID-ST 600mA max23W ETDD 01** 9447751	

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 weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Höhe: 42 mm, Außendurchmesser: 240 mm. 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.

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.