

TASK long circle direct / indirect power

suspended

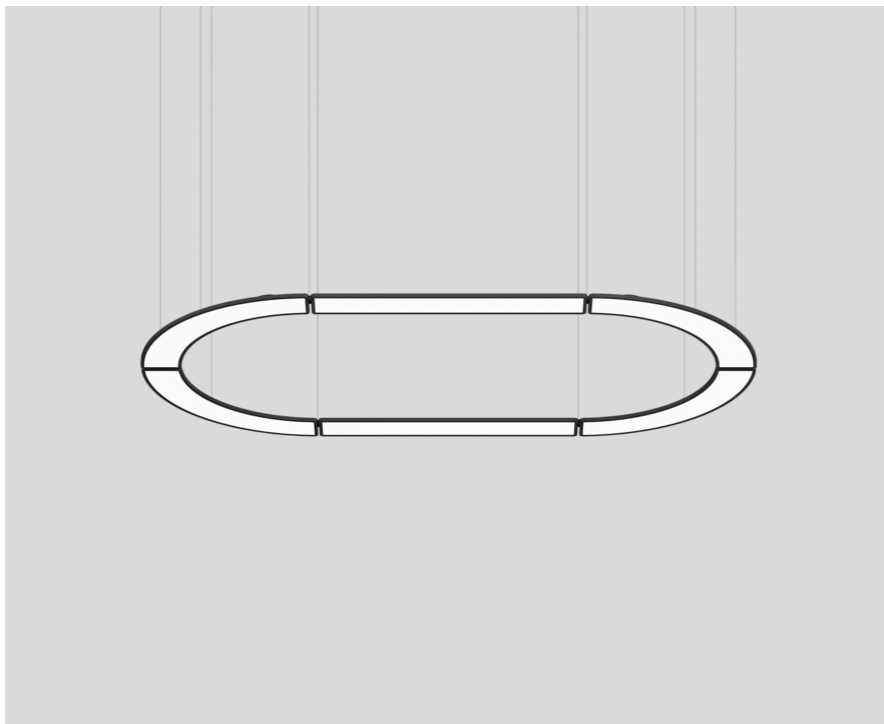
059-5282138K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Ringförmige Pendelleuchte, bestehend aus einzelnen Elementen in Viertelring- bzw. Rechteck-Form; Leuchtenkörper mit abgerundeten Kanten aus Aluminium; extrem flache Bauform (nur 15mm); moderne Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; Leuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; inkl. Einspeiseleitung; direkte Lichtverteilung durch LGP-Body (Light-Guiding-Prism); seitlich eingekoppeltes Licht durch Lasergravur nach unten gelenkt; Lichtlenkung mittels hochreflektierenden Reflektormaterials; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen für erhöhten Lichtstrom und maximale Deckenaufhellung; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Baldachin mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; schallabsorbierendes Zubehör erhältlich; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



Allgemein

Decke, Abgehängt

Schwarz, RAL9005¹

IP20

LED

4000 K

CRI ≥ 90

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 87

MR 0.75

MDER 0.68

Optisch

Microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

SK1 220-240V

6 DALI Addr.

Abmessungen

Seil 1500 mm

Länge 2725 mm

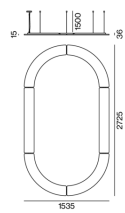
Breite 1535 mm

Höhe 36 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Produktskizze



Montageanleitung



TASK long circle direct / indirect power

suspended
059-5282138K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	1
B13	1
B16	2
B20	2
C10	2
C13	3
C16	3
C20	4

Akustik Zubehör

TASK ACOUSTIC inlay TASK circle suspended

FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	1155-1155-30	059-579736D
Filzgrau	1155-1155-30	059-579736G
Schwarz	1155-1155-30	059-579736L
Weiß	1155-1155-30	059-579736W
Akustikzubehör Spezialfarben	1155-1155-30	059-579736X

TASK ACOUSTIC inlay TASK long circle suspended

FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	1155-2346-30	059-579738D
Filzgrau	1155-2346-30	059-579738G
Schwarz	1155-2346-30	059-579738L
Weiß	1155-2346-30	059-579738W
Akustikzubehör Spezialfarben	1155-2346-30	059-579738X

