

TASK angular direct / indirect power

suspended

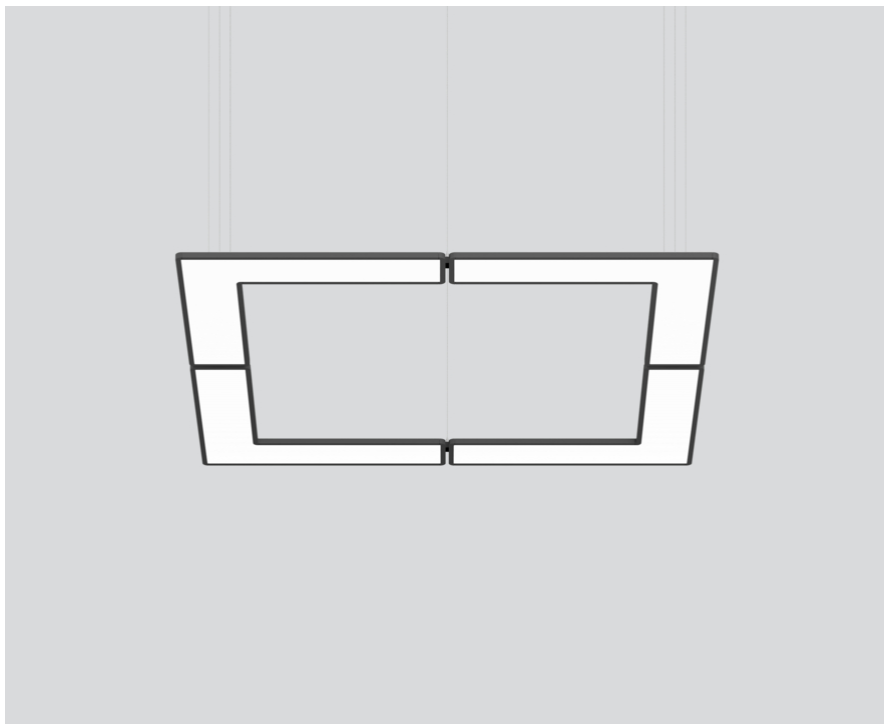
059-5283138K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 ¹

IP20

indirekt 8050 lm

direkt 15500 lm

gesamt 23600 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

photob. Sicherh. RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 96 , R_r: 90 , R_a: 87

MR 0.75

MDER 0.68

Optisch

Microprismatic

UGR < 19 , \geq 65° <3000 cd/m²

Elektrisch

DALI-2

197 W

SK1 220-240V

120 lm/W

8 DALI Adr.

Abmessungen

Seil 1500 mm

Länge 1535 mm

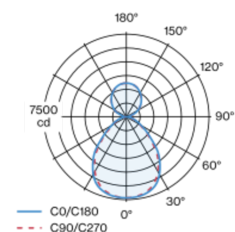
Breite 1535 mm

Höhe 36 mm

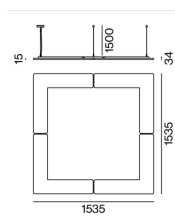
¹ RAL Code

Quadratische Pendelleuchte, bestehend aus einzelnen L-förmigen Elementen; 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. transparenter 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; UGR \leq 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° \leq 3000 cd/m²; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



TASK angular direct / indirect power

suspended

059-5283138K



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	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

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

Akustik Zubehör

TASK ACOUSTIC inlay TASK angular suspended

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	1155-1155-30	059-579716D
Filzgrau	1155-1155-30	059-579716G
Schwarz	1155-1155-30	059-579716L
Weiß	1155-1155-30	059-579716W
Akustikzubehör Spezialfarben	1155-1155-30	059-579716X



TASK ACOUSTIC inlay TASK long angular suspended

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	1155-2346-30	059-579718D
Filzgrau	1155-2346-30	059-579718G
Schwarz	1155-2346-30	059-579718L
Weiß	1155-2346-30	059-579718W
Akustikzubehör Spezialfarben	1155-2346-30	059-579718X

