Lichtarchitektur XXI

Arbeitsplatzbeleuchtung

Éclairage du lieu de travail

light+care

products + solutions

BÜROBELEUCHTUNG

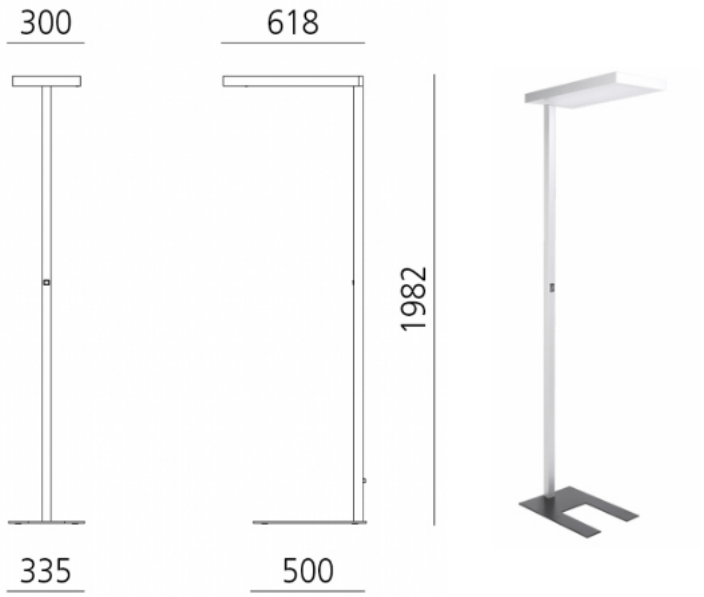
CLARA STEHLEUCHTE

Dimmbare Stehleuchte. Integrierte Doppelemissions-LED. Körper aus eloxiertem, stranggepresstem Aluminium. UGR-Blendschutz-Optik

Technische Daten

Artikelnummer	**41148**
Leistung	20W (direkt) + 70W (indirekt)
Lichtstrom	1900lm + 8000lm
Lichttemperatur	3000K, 4000K
Abstrahlwinkel	70°
Lichtverteilung	Direkt / Indirekt
CRI	>80
Mass	300x1982x618mm
Farbe	Eloxiertes Aluminium
Spannung	220 - 240V
Steuerung	Dimmbar (auf Anfrage auch mit Lichtsensor erhältlich)

© marinocristal.



light+care
products+solutions

BÜROBELEUCHTUNG

FACTORY 2 STEHLEUCHTE

Funktionale Stehleuchte für Einzel- oder Großraumbüros.

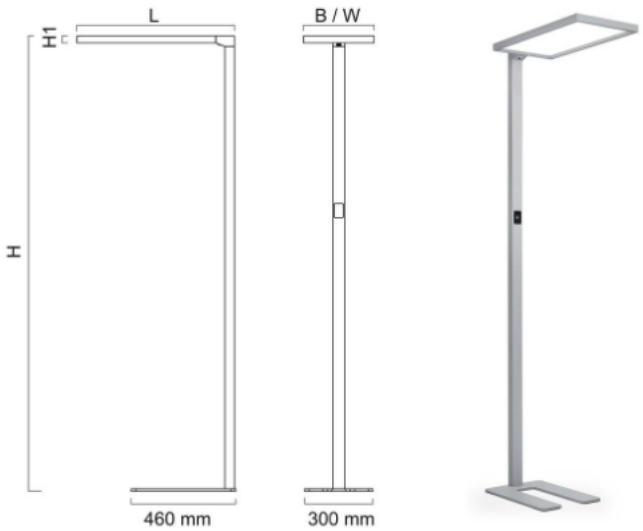
Gleichmäßige Ausleuchtung über Mikroprismenoptik. Standardmäßig mit komfortabler Touch-Bedienung und auf Wunsch auch mit integrierter Sensorik.

Homogene Lichtverteilung über Mikroprismenoptik UGR <19, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze gemäß EN12464-1

© schmitz-wila

Technische Daten

Artikelnummer	**FAC-6502-21-40**
Leistung	72W - 50% Direkt- und 50% Indirektanteil
Lichtstrom	7100lm
Lichttemperatur	3000, 4000K
Lichtverteilung	Direkt / Indirekt
CRI	80
Mass	695x310x1940mm
Material	Kopf und Standrohr aus Aluminium
Farbe	Silbergrau matt, weiss
Abdeckung	Mikroprismen
UGR	<17
IP-Schutz	IP40
Steuerung	Dimmbar mit Touch-Bedienung (auf Anfrage auch mit Lichtsensor erhältlich)



light+care
products + solutions

BÜROBELEUCHTUNG

RUNDE STEHLEUCHTE

LED-Stehleuchte, direkt-indirektstrahlend mit zentralem Mast. Mikroprismenoptik aus Spezialacrylglas. Perfekt homogene Auflösung der Lichtpunkte. Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil.

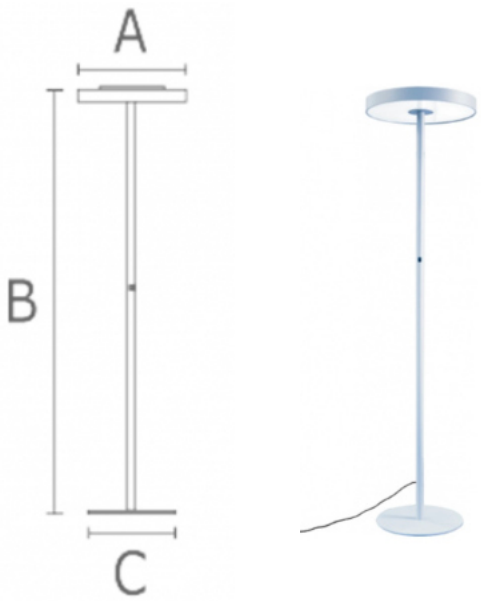
Oberfläche in Strukturlack matt weiss (RAL 9003) oder matt silber (RAL9006). Optional weitere Farben.

Zwei Lichtkammern für getrennt stufenlose Dimmung von Direkt/Indirektlicht, alternativ gemeinsame Steuerung über Sensor- oder Schwarmtechnologie.

© ludwig

Technische Daten

Bestellnummer	**LC0001R**
Leistung	93W
Lichtstrom	10714lm
Lichttemperatur	3000K, 4000K, 2700-7000K
Lichtverteilung	Direkt / Indirekt
CRI	>80
Mass	Ø=600mm, 2000x500mm
Material	Aluminium/Stahl
Farbe	RAL 9006, 9003
Abdeckung	Mikroprismenoptik
IP-Schutz	IP20
Spannung	230V
Steuerung	Dali, Push-Dim



light+care
products + solutions

BÜROBELEUCHTUNG

VELTO STEHLEUCHTE

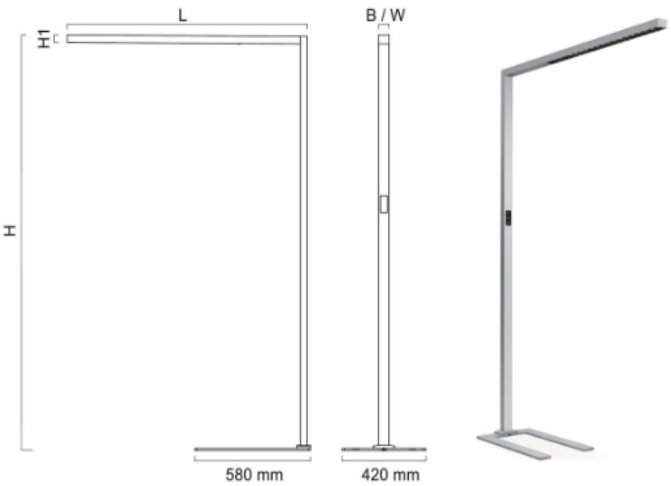
Mit einer VELTO lassen sich zwei Arbeitsplätze normgerecht beleuchten. Die Lichtquelle dieser Stehleuchte ist dank entblendeter Mikro-Reflektoren nahezu unsichtbar. Direktblendung wird damit nahezu eliminiert. Standardmäßig mit komfortabler Touch-Bedienung und auf Wunsch auch in der Ausführung Tunable White.

Präzise, direkte Lichttechnik über Mikro-Reflektoren-Optik. Indirektanteil mit breiter, homogener Abstrahlcharakteristik für hohe Gleichmäßigkeit, UGR<12.

© schmitz-wila

Technische Daten

Artikelnummer	**VEL-6702-21-40-PT**
Leistung	72W - 30% Direkt- und 70% Indirektanteil
Lichtstrom	9430lm
Lichttemperatur	3000, 4000K
Lichtverteilung	Direkt / Indirekt, symmetrisch
CRI	80
Mass	1200x52x1960mm
Material	Kopf und Standrohr aus Aluminium, Fussplatte aus Stahl
Farbe	Silbergrau matt
Abdeckung	Mikro-Reflektoren
UGR	<12
IP-Schutz	IP40
Steuerung	Dimmbar mit Touch-Bedienung Sensorik in Leuchtenkopf integriert, Tageslicht- und Bewegungssensor individuell zu- und abschaltbar (beide AN, beide AUS, AN/AUS), Erfassungsbereich bis 3m Touch-Bedienpanel Betriebsgerät in Standrohr



light+care
products + solutions

PRO HYPRO-F 90 STEHLEUCHTE

Ihre einzigartigen Funktionen machen die HYPRO-F zu einer ausgesprochen umfangreichen Leuchte, die besonders in komplexen Situationen, wie der Beleuchtung von Büroräumen, jede Anforderung erfüllt.

Die einzigartige TUNABLE FOCUS - Technologie, kombiniert mit innovativer Elektronik und einem intelligenten mechanischen Design, erlaubt optimale Beleuchtungs-szenarien im Büro Bereich und die beliebige Kombination von weicher Direktbeleuchtung (LED-Line), harter Direktbeleuchtung (Downlight Spots) und indirekter Deckenbeleuchtung.

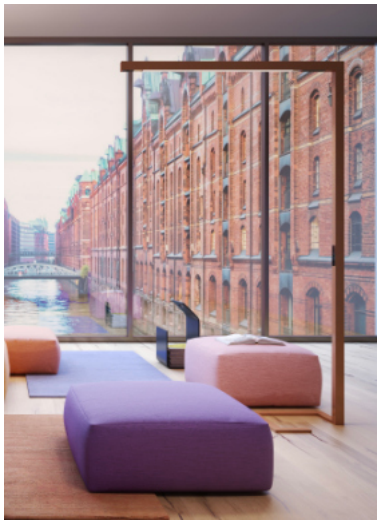
Die HYPRO-F kann mit einer indirekten TUNABLE WHITE Lichtquelle, für eine besonders individuell einstellbare Lichtsituation, ausgestattet werden.

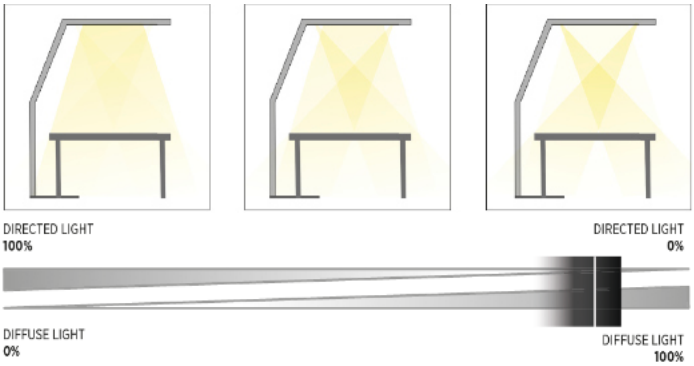
Das eigens entwickelte Touch Interface bietet einen einfachen und intuitiven Zugang zur Steuerung der unterschiedlichsten Lichtfunktionen. Die Basisversion ist alternativ auch mit Push-Buttons erhältlich.

© prolicht

Technische Daten

Bestellnummer	**510-0060-888-40.02.40**
Leistung	65W - 95W
Lichtstrom	4613lm - 7488lm
Lichttemperatur	3000K, 4000K, ind. 2700-6500K
Lichtverteilung	Direkt / Indirekt / Tunable Focus
CRI	>90
Mass	H=2200mm, B=1310mm - F90
Material	Stahl (Fuss)
Farbe	verschiedene Farbvarianten möglich
Diffusor	Mikroprismenoptik, Opal
UGR	<14-16
Steuerung	Dali/Push-Dim mit Touch Panel. Integrierter Smart Sensor auf Anfrage auch erhältlich





light+care
products+solutions

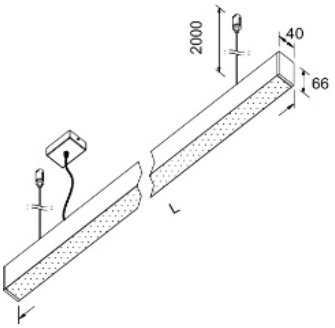
BÜROBELEUCHTUNG

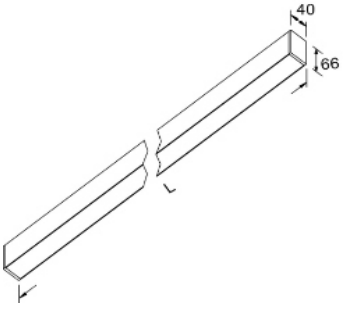
FILE PENDEL- / DECKENLEUCHTE

Decken- und Pendelleuchte mit direkter Emission, komplett mit linearer LED 24 W/m, 3255lm/m cri>80 19,2W, Farbwiedergabeindex CRI >80, mikroprismatisch Diffusor mit kontrollierter Leuchtdichte. Lampe mit direkter Emission.

Einbau-, Einbau trimless, Anbau, Wandmontage, Pendelmontage Varianten.Erhältlich in verschiedenen Längen: 580, 860, 1140, 1420, 1700, 1985, 2265, 2545, 2825 mm. Auf Anfrage sind auch andere Längen und Konfigurationen möglich. Opale Abdeckung ist auch lieferbar.

© lucifero's





Technische Daten

Bestellnummer	**LTC847X.4/27 (Pendel) - On/Off** **LTC847XD.4/27 (Pendel) - Dali**
Leistung	32W
Lichtstrom	4557lm
Lichttemperatur	3000K, 4000K
Lichtverteilung	Direkt
CRI	>80
Mass	1420x66x40mm, versch. Längen
Farbe	Weiss, schwarz, moka, oxidiertes Alu
Abdeckung	Mikroprismenoptik, opal
IP-Schutz	IP40
Steuerung	On/Off, Dali

light+care
products + solutions

VELTO PENDELLEUCHTE

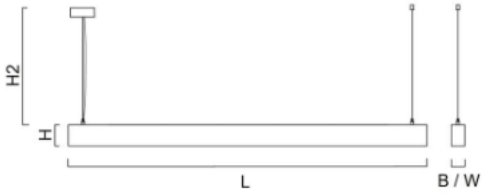
Die Lichtquelle der filigranen Pendelleuchte VELTO ist dank entblendeter Mikro-Reflektoren nahezu unsichtbar. Das schlanke Design der bildschirmarbeitsplatztauglichen Einzelleuchte fügt sich minimalistisch in die moderne Büroumgebung ein.

Präzise, direkte Lichttechnik über Mikro-Reflektoren-Optik. Indirektanteil mit breiter, homogener Abstrahlcharakteristik von 145° zur Vermeidung von Hotspots bei geringer Abpendelhöhe UGR<13, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze gemäß EN12464-1

© schmitz-wila

Technische Daten

Artikelnummer	**VEL-4702-22-40**
Leistung	53W - 50% Direkt- und 50% Indirektanteil
Lichtstrom	7830lm
Lichttemperatur	3000, 4000K, TW 3000K-6000K
Lichtverteilung	Direkt / Indirekt, symmetrisch
CRI	80
Mass	1285x48mm, H2=1500mm
Material	Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil
Farbe	Silbergrau matt
Abdeckung	Mikro-Reflektoroptik schwarz
UGR	<12
IP-Schutz	IP40
Steuerung	DALI, LED-Betriebsgerät in Leuchtengehäuse integriert
	Inklusiv Seilpendel und Deckenbaldachin

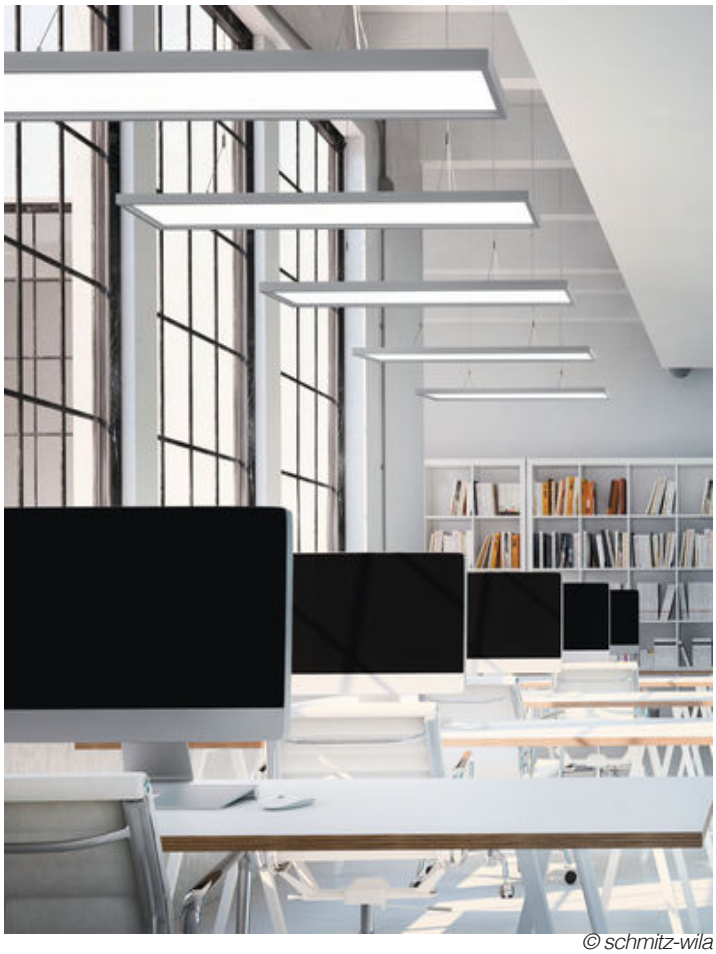


light+care
products + solutions

FACTORY 2 PENDELLEUCHTE

Bildschirmarbeitsplatztaugliche Pendelleuchte für Einzel- oder Großraumbüros. Gleichmäßige Ausleuchtung über Mikroprismenoptik. Filigrane Rahmenhöhe dank LED Kanteneinspeisung.

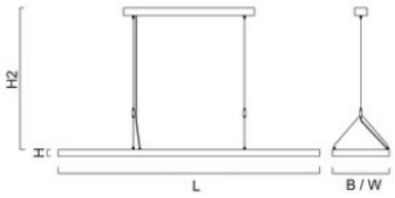
Homogene Lichtverteilung über Mikroprismenoptik UGR <19, geeignet für Bildschirmarbeitsplätze gemäß EN12464-1



© schmitz-wila

Technische Daten

Artikelnummer	**FAC-4502-22-40**
Leistung	53W - 62% Direkt- und 38% Indirektanteil
Lichtstrom	5100lm
Lichttemperatur	3000, 4000K
Lichtverteilung	Direkt / Indirekt
CRI	80
Mass	1200x20mm, H2=1300mm
Material	Rahmen aus Aluminium
Farbe	Silbergrau matt, weiss
Abdeckung	Mikroprismen
UGR	<16
IP-Schutz	IP40
Steuerung	DALI Betriebsgerät in Deckenbaldachin integriert, Y-Seilpendel mit Zuleitung werkseitig vormontiert



light+care
products + solutions

CLEAR PENDELLEUCHTE

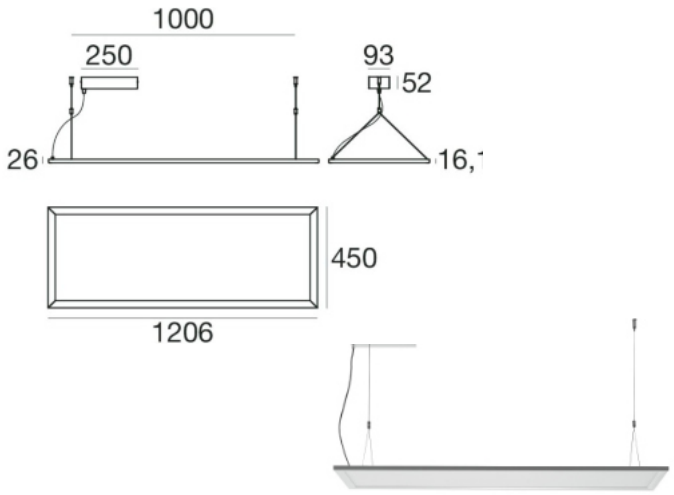
Eine imaginäre Lichtfläche öffnet sich gleichzeitig nach oben und nach unten und beleuchtet den Raum mit diffusem Licht.

Ein schmaler Rahmen aus Aluminium begrenzt den Diffusor, der mit der OptiLight Technology TM graviert ist, einer innovativen entwickelten Technologie zur Regulierung der Lichtverteilung. Mit ihrem transparenten Lampenschirm ist diese Deckenleuchte praktisch unsichtbar, wenn sie ausgeschaltet ist und verschmilzt mit ihrer Umgebung. Ein minimalistisches Element, ideal für ein modernes Ambiente und eine weiche, funktionelle Beleuchtung. Absolut blendfrei.

© linealight

Technische Daten

Bestellnummer	**97245N00**
Leistung	46W
Lichtstrom	5350lm
Lichttemperatur	3500K, 4000K
Lichtverteilung	direkt / indirekt, symmetrisch
CRI	>80
UGR	<19 (längs), <22 (quer)
Mass	1206mmx450x16mm
Material	Aluminium
Farbe	weiss, Aluminium
Abdeckung	Mikroprismenoptik PMMA
IP-Schutz	IP40
Stromstärke	1250mA
Steuerung	On/Off, Dali



light+care
products+solutions

ALBATROS PENDEL- / DECKENLEUCHTE

Albatros ist eine transparente und leichte Pendelleuchte, die sich durch Ihren Stil und Ihrer Eleganz auszeichnet.

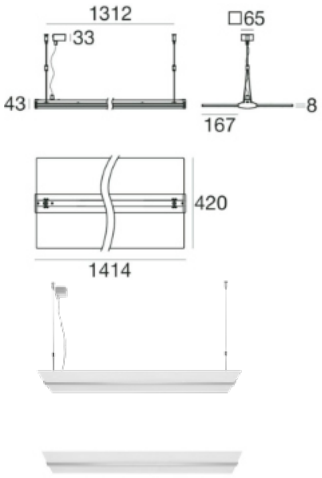
Vom zentralen Körper aus eloxiertem Aluminium gehen zwei dünne, leuchtende Flügel mit doppelter abstrahlender Oberfläche aus, charakterisiert durch die innovative OptiLight Technology TM, für absoluten Sehkomfort: Ein mit dem Laser gravierte Musterung führt dazu, dass sich das Licht kontrolliert bricht und verteilt.

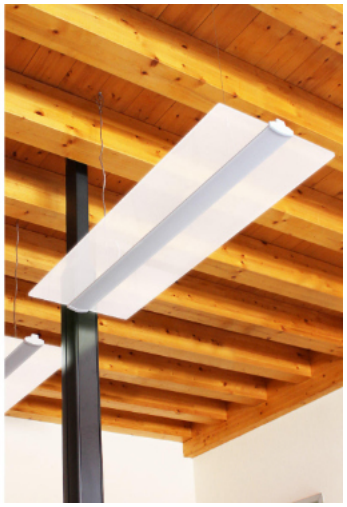
Wenn die Leuchte ausgeschaltet ist, wirken die transparenten Diffusoren praktisch unsichtbar. Modulare Elemente optimieren das Licht an den Arbeitsplätzen. Einfache Kontrolle des Dimmens mit dem DALI Protokoll.

© linealight

Technische Daten

Bestellnummer	**97195N00 (Pendel) - On/Off** **97197N00 (Pendel) - DALI**
Leistung	63W
Lichtstrom	6552lm
Lichttemperatur	3500K, 4000K
Lichtverteilung	direkt / indirekt, symmetrisch
CRI	>80
UGR	<22 (längs),<22 (quer)
Mass	1206x450x16mm
Material	Aluminium
Farbe	weiss, grau RAL 9006
Abdeckung	Mikroprismenoptik PMMA
IP-Schutz	IP40
Stromstärke	570mA
Spannung	190-250V
Steuerung	On/Off, Dali





light+care
products + solutions

SITZUNGSZIMMER BELEUCHTUNG

TOUR PENDEL- / DECKENLEUCHTE

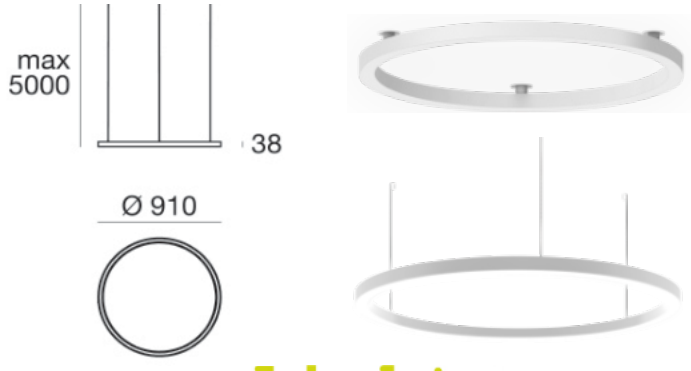
Schlichte und strenge, runde Hängeleuchte mit Gehäuse aus Aluminium und opalem Diffusor. Mit eingebautem Vorschaltgerät für LED SMD Lichtquelle mit warmem und diffusem Licht. Drei Lichtabstrahlungen: direkt, indirekt und seitlich. Erhältlich in zwei Befestigungsvarianten mit parallelen oder gespannten Kabeln.

Das Gerät verfügt über Schutzklasse III und kann an der Decke montiert werden. Verfügbare Größen: Ø740, Ø910, Ø1430, Ø2450 mm. Erhältlich in runder, quadratischer (655x655 mm / 1255x1255 mm) und rechteckiger (1655x1255 mm) Ausführung. Vorschaltgerät (On/Off, Dali) separat bestellen. Lichtfarbe 3000k und 4000K. Farben: gold, weiss, schwarz, nickel, bronze und rosé.

© linealight

Technische Daten

Bestellnummer	**64571N00 (Pendel)**
Leistung	45W
Lichtstrom	3067lm
Lichttemperatur	3000K, 4000K
Lichtverteilung	direkt, indirekt, direkt / indirekt
CRI	>80
UGR	<19
Mass	Ø910, H=38
Material	Aluminium
Farbe	weiss, gold, schwarz, bronze, nickel
Abdeckung	opaler Diffusor
IP-Schutz	IP40
Spannung	24V
Steuerung	On/Off, Dali



light+care
products + solutions

SITZUNGSZIMMER BELEUCHTUNG

POOL PENDEL- / DECKENLEUCHTE

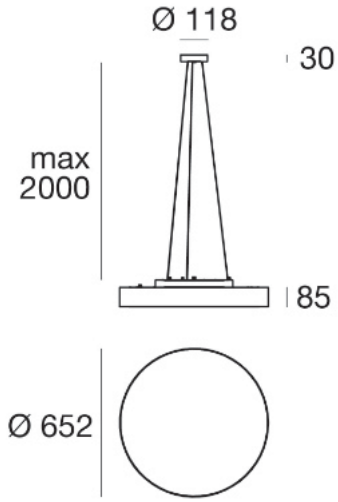
Runde Leuchte mit strengem Design. Die Diffusoren sind bündig am Gehäuse aus Aluminium angebracht. Direktes Licht mit LED Lichtquelle in der Version als Einbauleuchte, Deckenleuchte oder Hängeleuchte. Ideal für eine diffuse und behaglichen Raumbeleuchtung. Erhältlich in zwei Größen, die frei kombiniert und positioniert werden können.

Das Gerät verfügt über Schutzklasse I. Das Stromversorgungskabel ist im Lieferumfang enthalten. Vorschaltgerät (Dali - Push Dim) integriert. Lichtfarbe 3000K und 4000K. Verfügbare Größen: Ø652, Ø952 mm.

© linealight

Technische Daten

Bestellnummer	**62926N00 (Pendel)**
Leistung	60W
Lichtstrom	6558lm
Lichttemperatur	3000K, 4000K
Lichtverteilung	direkt, symmetrisch
CRI	>80
UGR	<19
Mass	Ø652, H=35mm
Material	Aluminium
Farbe	weiss
Abdeckung	opaler Diffusor, PMMA
IP-Schutz	IP40
Spannung	220-240V
Steuerung	On/Off, Dali



light+care
products + solutions

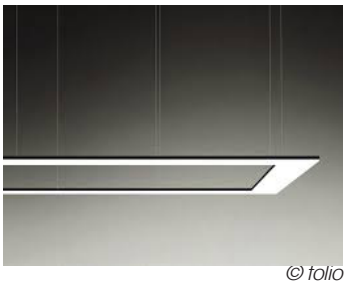
SITZUNGSZIMMER BELEUCHTUNG

FRAME PENDEL- / DECKENLEUCHTE

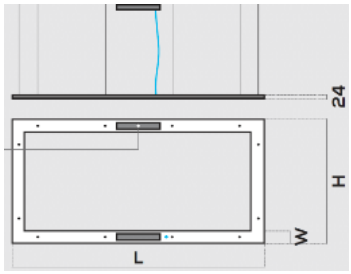
FOLIO®-Leuchtpaneele verwenden eine neue Technologie, die es ermöglicht, eine unglaubliche Lichtleistung und eine noch nie dagewesene homogene Lichtverteilung zu erzielen, und das alles bei einer Dicke von nur wenigen Millimetern. Ein opaler Diffusor, der bis zu den Rändern reicht, verbreitet das Licht, das die gesamte Oberfläche erreicht.

Die Lasereinschnitte erzeugen Mikroprismen die sich je nach Größe, LED Menge, Farbtemperatur und Formen ändern können, um eine gleichmäßige Lichtverteilung zu garantieren.

Das Gerät kann auch an der Decke montiert werden. Verfügbare Größen: 100X1000x2000 mm / 150x1500x2500 mm / 200x2000x3000 mm. Kunden-spezifische Größen auf Anfrage.



© folio



100 mm 3.93 in	1000 mm 39.37 in	x	2000 mm 78.74 in
150 mm 5.90 in	1500 mm 59.05 in	x	2500 mm 98.42 in
200 mm 7.87 in	2000 mm 78.74 in	x	3000 mm 118.11 in

Technische Daten

Bestellnummer	**FB 1020 P240WMS (Pendel)**
Leistung	280W
Lichtstrom	6803lm
Lichttemperatur	2700 bis 6500 K, TW, RGB (W)(TW)
Lichtverteilung	direkt, symmetrisch
CRI	>90
UGR	<19
Mass	100x1000x2000mm
Material	Aluminium
Farbe	Weiss, schwarz, weitere auf Anfrage
Abdeckung	Mikroprismatisch PMMA
Spannung	24V
Steuerung	Dali

light+care
products + solutions

light+care

products + solutions

Light+Care a brand of V4Light AG
Attisholzstrasse 10
CH-4533 Riedholz / SO

T. +41 31 850 44 44
F. +41 31 850 44 40

info@lightandcare.ch
www.lightandcare.ch