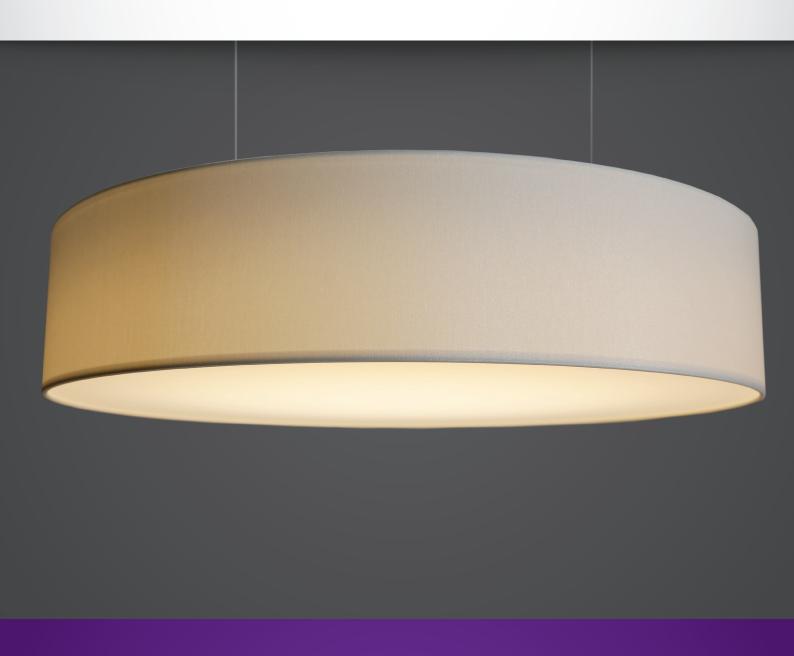


innovative **LED** Beleuchtung



Datenblatt PARALUMA

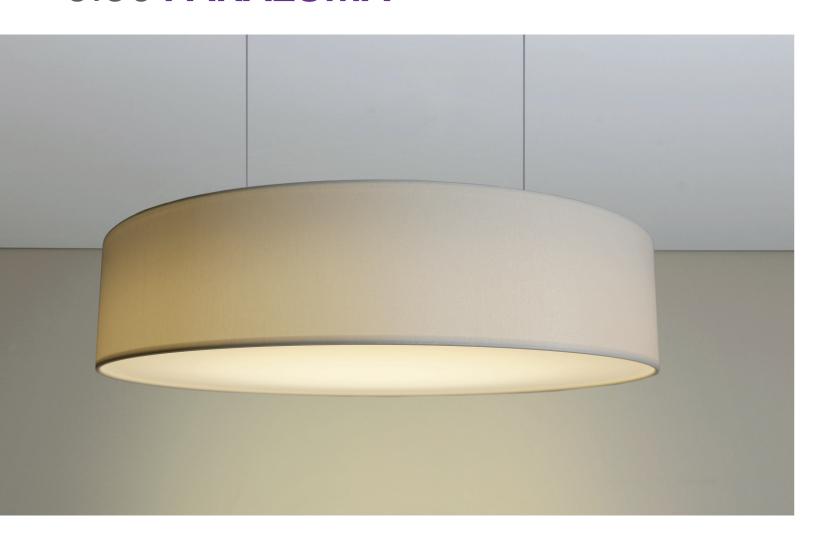
Produktbeschreibung

Einzigartige, runde dekorative LED-Design-Stoffleuchte mit einer breit abstrahlenden opalen PMMA-Optik. Die Paraluma gibt direktes Licht nach unten ab und zusätzliches indirektes Licht nach oben. Die Leuchte wirkt sehr leicht und fügt sich hervorragend in die Umgebung ein. Die Standard-Durchmesser liegen bei 500 ,600 und 800 mm. Weitere Sondergrössen sind auf Anfrage erhältlich.

- · Durchmesser 500 / 600 / 800 mm Standard
- · Sondergrössen ab 300 mm Durchmesser auf Anfrage
- · Farbwiedergabe RA > 80
- · Lichtfarbe 2700 K / 3000 K / 4000 K
- · mit diversen Stoffen bespannbar
- · Effizienz > 80lm/W
- · Nutzlebensdauer 50'000h (L80/F10)
- Optik opaler Diffusor für direkten Lichtanteil 85% und indirekt Licht 15%
- · Dimmbar DALI / Push
- · Optional mit Reflektor, weiss oder Aluminium

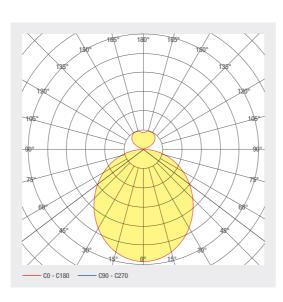
Designleuchten

6.50 PARALUMA



	PARAL	.UMA	Stoff	leuchte
--	-------	------	-------	---------

Die Aufhängung erfolgt mittels dünnen, in der Höhe einstellbaren Stahlseilen bis zu 3 m Länge Standard. Als Stromzuführung dient ein transparentes Netzkabel. Ebenso besteht die Möglichkeit die Leuchte als Deckenanbauversion zu montieren. Die Leuchte ist in den Warmtönen 2700 K, 3000 K sowie auch in 4000 K lieferbar. Die Paraluma ist standardmässig mit DALI oder Push Dim dimmbar.



Artikelnummer	Bezeichnung	Eigenschaften	
1001210	PARALUMA 5 warmweiss DALI	230 V AC DIFFUSED BEAM 3000 K DALI CONTROL D 500 X H 120 mm	
1001214	PARALUMA 6 warmweiss DALI	230 V AC DIFFUSED 2700 K DALI CONTROL D 600 X H 150 mm	
1001161	PARALUMA 6 warmweiss DALI	230 V AC DIFFUSED 3000 K DALI CONTROL D 600 X H 150 mm	
1001212	PARALUMA 8 warmweiss DALI	230 V AC DIFFUSED 3000 K CONTROL PUSH CONTROL D 800 X H 150 mm	

Option Reflektor

Artikelnummer	Bezeichnung
1001309	Reflektor zu PARALUMA 5, Aluminium oder weiss
1001311	Reflektor zu PARALUMA 6, Aluminium oder weiss
1001314	Reflektor zu PARALUMA 8, Aluminium oder weiss



Stoffe

Bezeichnung	
Stoff rot chinz	
Stoff sand chinz	
Stoff schwarz chinz	
Stoff weiss chinz	
Stoff weiss perlatec	
Stoff weiss perlasilk (abwaschbar)	
Spezialstoff weiss mit Schnurmuster	

Designleuchten **Design**leuchten

Technische Daten

Umgebungstemperatur ta	0 +45°C
Max. Oberflächentemperatur	65°C
Lagertemperatur	-40 +40°C
Schutzart	IP20
Leistung	nach Grösse
Spannung	230 V AC





- 1 Artikelbezeichnung
- 2 Farbtemperatur in Kelvin
- 3 Farbwiedergabeindex
- 4 Anschluss Betriebsspannung
- 5 Systemleistung
- 6 Schutzart

- 7 Artikelnummer smarterion ag
- 8 Herstelleradresse
- 9 Strichcode mit eindeutiger Indentifizierungs ID

Anschluss elektrisch

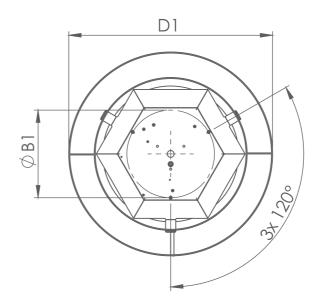
Kabelbelegung

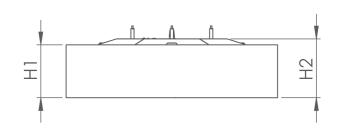
DALI / Push Dim Variante

braun = L = 230V \sim , Polleiter blau = N = 0V \sim , Neutralleiter gelb/grün = PE = Schutzleiter rot = DALI + = Push Dim schwarz = DALI -

Dimensionen

500er H1 = 120 mm, H2 = 137 mm, D1 = 500 mm, ØB1 = 258 mm **600er** H1 = 150 mm, H2 = 167 mm, D1 = 600 mm, ØB1 = 258 mm **800er** H1 = 150 mm, H2 = 197 mm, D1 = 800 mm, ØB1 = 360 mm



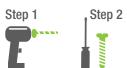


Designleuchten **Design**leuchten

Montageanleitung

Pendelvariante

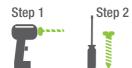
3 x Drahtseilhalter montieren

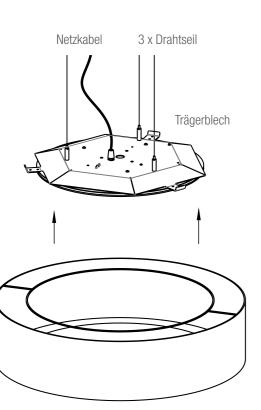


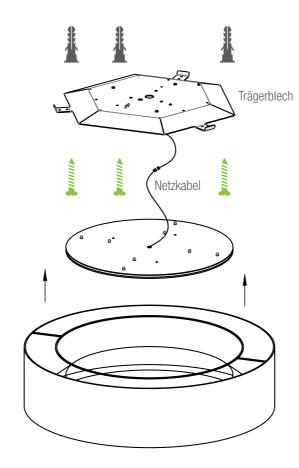


Deckenmontage

3 x Drahtseilhalter montieren







Schirm an den Haken des Trägerbleches einhängen. Gemäss Darstellung Schirm an den Haken des Trägerbleches einhängen. Gemäss Darstellung

Warnhinweise / Avertissements / Avvertenze / Warnings

- DE Die Montage und Inbetriebnahme darf nur von autorisiertem Fachgersonal durchgeführt werden (Elektroinstallateur). Die Leuchte dient ausschliesslich der Beleuchtung und ist entsprechend den Errichtungsbestimmungen zu installieren. Eine andere Nutzung oder ein anderer Einbau gilt als «nicht bestimmungsgemäss». Nichtbeachten der Montageanleitung kann zur Zerstörung der Leuchte führen. Bei Defekt zurück an Hersteller. Montageanleitung muss aufbewahrt werden. Technische Änderungen vorbehalten. Darf nicht auf feuchtem oder leitfähigem Untergrund montiert werden. Die Montage und Inbetriebnahme der Leuchte sowie jede Veränderung an der Leuchte darf nur von autorisierten Fachkräften (qualifizierter Elektriker) durchgeführt werden. Die nationalen Errichterbestimmungen sind zu beachten. Vor jeder Arbeit an der Leuchte ist diese vom Netz zu trennen. Hot Plug-in ist nicht möglich und kann zu Schäden an der Leuchte führen! Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die aus fehlerhafter Montage, aus unsachgemäßem Betrieb oder unautorisierten Veränderungen an der Leuchte resultieren. Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden. Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlags. Technische Änderungen vorbehalten! Bei Fragen wenden sie sich an den Hersteller.
- FR Le montage et la mise en service ne peuvent être effectués que par du personnel spécialisé autorisé (installateur électrique). Le luminaire sert uniquement à éclairer et doit être installé conformement aux dispositions d'édification. Une autre utilisation ou intégration est considérée comme «non conforme aux dispositions», Le non-respect de l'instruction de montage peut entraîner une destruction du luminaire, Retourner au fabricant an cas de défaut. L'instruction de montage doit être conservée. Sous réserve de modifications. Ne doit pas être installé sur substrat humide ou conducteur. L'installation et la mise en service du luminaire ainsi que taute modification au luminaire doivent être effectuees par un personnel autorise (electricien qualifie). Les regles nationales d'installation doivent être respectees. Avant taute intervention sur l'appareil, il doit être debranche de son alimentation. Le branchement à chaud est interdit, et peut endommager à la lampe ou le luminaire! Le fabricant decline taute responsabilila pour les dommages resultant d'une mauvaise installation ou operation, ou d'une modification non autorisee du luminaire. La source lumineuse presente dans le luminaire ne peut etre remplacee que par le fabricant, par son service technique ou une personne qualifiee. Avertissement, risque de choc electrique. Sous reserve de modifications des specifications techniques! Pour taute question, contactez le fabricant.
- Montagogio e messa in funzione possono essere effettuati solo da personale specializzato autorizzato (elettroinstallatori). Il projettore serve esclusivamente a scopo di illuminazione e deve essere installato secondo le disposizioni di montaggio. Un altro utilizzo o un'altra modalità di incasso sono considerati «non conformi». La mancata osservanza di quanto specificato nelle istruzioni di montaggio può compromettere irrimediabilmente il proiettore. In caso di guasto rispedire il proiettore al produttore. Le istruzioni di montaggio devono essere conservate. I dati tecnici possono subire modifiche senza preavviso. Non deve essere installato su substrato umido o conduttivo. L'installazione e la messa in servizio degli apparecchi, nonehe qualsiasi modifica dell'apparecchio puo essere eseguita solo da personale autorizzato (elettricista qualificato). Le norme nazionali di installazione devono essere rispettate. Prima di qualsiasi intervento sull'apparecchio, queste deve essere scollegato dalla rete. Non e possibile un Hot Plug In e puo causare danni alla lampada o all'apparecchio! Il produttore non si assume alcuna responsabilila per i danni derivanti da un'installazione impropria o difettosa, opermodifiehe non autorizzate apportate all'apparecchio. La sorgente luminosa contenuta in queste apparecchio puo esser sostituita solo dal produttore o da un centro assistenza autorizzato o da una persona qualificata. Attenzione, rischio di folgorazione! Modifiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza preawiso! Se avete domande, si prega di contattare il produttore
- EN Installation and commissioning may only be carried out by authorised technical personnel (electrical fitters). The luminaire is designed solely for lighting and is to be installed according to the installation instructions. Any other use or any other installation is considered to be improper. Not complying with the assembly instructions can lead to the destruction of the luminaire. Return to manufacturer if defects are found. Assembly instructions must be kept. Subject to technical change without notice. May not be installed on wet or conductive substrate. The installation and commissioning of the luminaire as weil as any modification to the luminaire may only be performed by authorized personnel (qualified electrician). Nationalinstallationregulations must be observed. Before any werk on the appliance is done, it must be disconnected from mains. Hot plug-in is not an option and may cause damage to the lamp or luminaire! The manufacturer is not liable for damages resulting from improper or faulty installation or operation or from unauthorized modifications to the luminaire. A The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his Lil, service agent or a similarly qualified person. Caution, risk of electric shock! Specifications are subject to change without notice! If you have questions, please contact the manufacturer

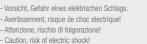


- Leuchte spannungslos schalten.
- Brancher les luminaires hors tension.
- Accendre l'apparecchio in assenza di tensione
- Disconnect lamp from the power supply.



- Classe I: La protezione è data esclusivamente dall'isolamento principale.
- Luminaires of insulation Class I with earth connector.

Leuchten der Schutzklasse I – mit Schutzleiteranschluss.





- Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über 12.5 mm Ø.
- Protection contre la pénétration de corps étrangers solides de plus de 12.5 mm \emptyset . Protezione contro la penetrazione di corpi estranei solidi con Ø superiore a 12.5 mm.

- Luminaires de classe de protection I - avec raccordement pour conducteur de protection.

- Protection against solid objects Ø 12.5 mm.



- Nur für den Gebrauch in Innenräumen.
- Ce produit est concu uniquement pour une utilisation intérieure.
- L'apparecchio è previsto solo per uso interno - This product is designed for indoor use only.

Die Verpackung muss dem DSD (Grüner Punkt) zugeführt werden. Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Altgeräte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsprechend den EU-Richtlinien ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen. Dabei werden im Gerät enthaltene Werkstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden. Geben Sie das Altgerät an einer Sammelsteller für Elektroschrott oder einem Werkstoffhof ab. Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder ihre kommunale Verwaltung.

L'emballage doit être achemine au point de collecte DSD (Point vert). Triez l'emballage pour la mise au rebut. Il est interdit de mettre les anciens appareils au rebut dans les ordures menageres. Selon les directives de L'UE l'appareil en fin de vie doit etre achemine vers une mise au rebut regulee. Les materiaux contenus dans l'appareil seront alors achemine au recyclage et la pollution de l'environnement evitee. Remettez l'ancien appareil a un point de collecte de dechets electriques ou dans une dechetterie. Adressez-vous pour avoir de plus amples renseignements a l'entreprise de recyclage locale ou a la gestion communale

L'imballaggio deve essere conferito a DSD (punto verde). Smaltire l'imballaggio senza mescolarli. Non e consentito smaltire gli apparecchi usati con i comuni rifiuti domestici. Ai sensi della direttiva UE, e necessario conferire l'apparecchio al termine della sua durata utile ad un centro di smaltimento controllato. Durante questa operazione i materiali riciclabili compresi nell'apparecchio vengono conferiti al riciclaggio evitando la contaminazione dell'ambiente. Consegnare l'apparecchio usato ad un centro di raccolta per i rifiuti elettrici o ad un'isola ecologica. Per maggiori informazioni rivolgersi agli enti locali addetti allo smaltimento o all'amministrazione comunale competente.

The package must be delivered to the DSD (Green Dot), Dispose of the packaging. Do not dispose of old equipment in domestic waste. In accordance with the EU directives, the device must be disposed of in an orderly manner at the end of its service life. Materials contained in the device are recycled and the environmental impact is avoided. Place the old appliance on a collection rack for electrical scrap or a material yard. For further information, please contact your local waste disposal service or local authority.

Reinigung und Pflege / Nettoyage et entretien / Cura e pulizia / Cleaning and care

- DE Leuchte mit feuchtem, fusselfreien Tuch reinigen. Nicht scheuern! Bei starker Versehrmutzung kann eine schwache Seifenlauge verwendet werden (Mikrofasertuch mit Spülmittel). Keine Scheuermittel verwenden. Leuchte nicht trocken abreiben, da die entstehende statische Aufladung die Elektronik zerstören kann.
- FR Nettoyez la lampe avec un chiffonhumide et non pelucheux. Ne frottez pas! S'il est tres sale, une solution de savon doux peut etre utilise (microfibre avec un detergent). N'utilisez pas de produits abrasifs. Ne sechez pas le luminaire, car la dtkharge statique peut endernmager les composants electroniques
- The Per evitare la formazione di macchie pulire la lampada con un panno pulito e umido! Nel caso di sporco persistente, puo essere utilizzata una soluzione leggera di sapone (panno in microfibra con un detergente). Non utilizzare abrasivi. Non strofinare la luce a secco in quanto la scarica elettrostatica puo danneggiare i componenti elettronici.
- EN Wipe the luminaire clean using a damp, lint-free cloth. Do not scrub! If heavily soiled, wipe clean with warm soapywater (microfibre cloth and washing-up liquid). No not use a scouring agent. Do not rub the luminaire dry, since the resulting static may affect the electronic components.