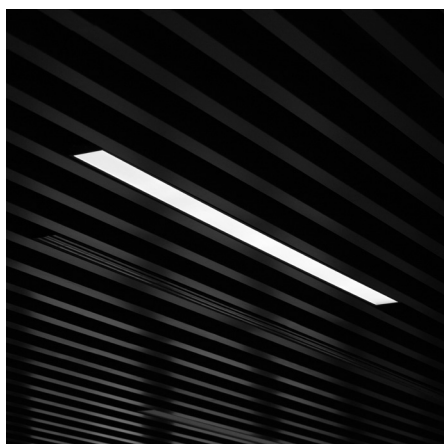


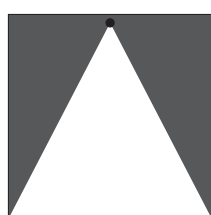
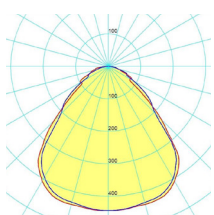
BERGEN



An ultra-flat recessed linear LED fixture designed for seamless installation in bandrastr ceilings, as well as wall- or surface-mounted applications and continuous-row systems. Crafted from extruded aluminium with a white powder-coated finish, it features an integrated driver for a clean and simplified setup. Light is softly diffused laterally and precisely directed downward through high-efficiency WAVEGUIDE technology with a PMMA micro-reflector, ensuring balanced distribution and superior visual comfort. With UGR < 19 and a luminance of 3000 cd/m², it provides glare-controlled illumination ideally suited for workspaces.

Fully customizable to meet your needs.

LED output	System output	Luminous efficacy	CCT	CRI
2144 lm/m 18W/m	1516 lm/m 20W/m	76 lm/W	3000 K	> 90



BEAM ANGLE

Micro beam

CONTROL

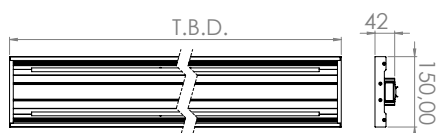
DALI2

INSTALLATION

Suspension
Ceiling

WEIGHT

1 kg



POWER SUPPLY

Built in driver
Mains voltage: 220/240 V - 50/60 Hz

LIFETIME

50.000h L90 B10 (T=25°)

FLICKER-FREE SAFETY

Value limit to avoid TLA
(Temporary Lighting Artefacts):
Output PstLM ≤ 1 - Output SVM ≤ 0.4



CERTIFICATION
CE. EN60598-1 AND RELATED NOTES

BERGEN

ITALIANO

I nostri sistemi sono completamente personalizzabili per soddisfare le tue esigenze.

I dati relativi al flusso luminoso e alla potenza sono indicativi e soggetti a tolleranze di $\pm 10\%$.

Le informazioni riportate nel presente documento non costituiscono impegno contrattuale e possono essere modificate senza preavviso da Como Lighting, che si riserva il diritto di aggiornare e migliorare i propri prodotti in qualsiasi momento.

Apparecchio lineare LED da incasso ultra-sottile, progettato per un'installazione perfettamente integrata nei controsoffitti a bandraster, nonché per applicazioni a parete, a plafone e per sistemi a fila continua. Realizzato in alluminio estruso con finitura verniciata a polvere bianca, è dotato di driver integrato per un'installazione pulita e semplificata. La luce viene diffusa lateralmente in modo morbido e direzionata con precisione verso il basso grazie alla tecnologia WAVEGUIDE ad alta efficienza con micro-riflettore in PMMA, garantendo una distribuzione equilibrata e un elevato comfort visivo. Con $UGR < 19$ e una luminanza di 3000 cd/m^2 , offre un'illuminazione controllata dall'abbagliamento, ideale per ambienti di lavoro.

DEUTSCH

Unsere Systeme sind vollständig anpassbar, um Ihre Bedürfnisse zu erfüllen.

Die Angaben zu Lichtstrom und Leistung sind unverbindlich und unterliegen Toleranzen von $\pm 10\%$.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen stellen keine vertragliche Verpflichtung dar und können ohne vorherige Ankündigung von Como Lighting geändert werden, das sich das Recht vorbehält, seine Produkte jederzeit zu aktualisieren und zu verbessern.

Ultraflache lineare LED-Einbauleuchte, entwickelt für eine nahtlose Integration in Bandrasterdecken sowie für Wand-, Anbau- und Lichtbandsysteme. Gefertigt aus stranggepresstem Aluminium mit weißer Pulverbeschichtung, verfügt sie über einen integrierten Treiber für eine saubere und vereinfachte Installation. Das Licht wird seitlich sanft gestreut und mithilfe der hocheffizienten WAVEGUIDE-Technologie mit PMMA-Mikroreflektor präzise nach unten gelenkt, wodurch eine ausgewogene Lichtverteilung und hoher visueller Komfort gewährleistet werden. Mit $UGR < 19$ und einer Leuchtdichte von 3000 cd/m^2 bietet sie eine blendungsarme Beleuchtung, ideal für Arbeitsbereiche.

FRANÇAIS

Nos systèmes sont entièrement personnalisables pour répondre à vos besoins.

Les données relatives au flux lumineux et à la puissance sont indicatives et soumises à des tolérances de $\pm 10\%$.

Les informations fournies dans ce document ne constituent pas un engagement contractuel et peuvent être modifiées sans préavis par Como Lighting, qui se réserve le droit de mettre à jour et d'améliorer ses produits à tout moment.

Luminaire linéaire LED encastré ultra-plat, conçu pour une intégration parfaite dans les plafonds à structure bandraster, ainsi que pour des applications murales, en saillie et des systèmes en ligne continue. Fabriqué en aluminium extrudé avec une finition thermolaquée blanche, il est équipé d'un driver intégré pour une installation propre et simplifiée. La lumière est diffusée latéralement de manière douce et dirigée avec précision vers le bas grâce à la technologie WAVEGUIDE haute efficacité avec micro-réflecteur en PMMA, garantissant une distribution homogène et un excellent confort visuel. Avec un $UGR < 19$ et une luminance de 3000 cd/m^2 , il assure un éclairage à faible éblouissement, idéal pour les espaces de travail.

ESPAÑOL

Nuestros sistemas son totalmente personalizables para satisfacer sus necesidades.

Los datos relativos al flujo luminoso y a la potencia son indicativos y están sujetos a tolerancias de $\pm 10\%$.

La información proporcionada en este documento no constituye un compromiso contractual y puede ser modificada sin previo aviso por Como Lighting, que se reserva el derecho de actualizar y mejorar sus productos en cualquier momento.

Luminaria lineal LED empotrada ultrafina, diseñada para una instalación perfectamente integrada en techos bandraster, así como para aplicaciones murales, de superficie y sistemas en línea continua. Fabricada en aluminio extruido con acabado en pintura en polvo blanca, incorpora un driver integrado que permite una instalación limpia y simplificada. La luz se difunde suavemente de forma lateral y se dirige con precisión hacia abajo mediante la tecnología WAVEGUIDE de alta eficiencia con microreflector de PMMA, garantizando una distribución equilibrada y un excelente confort visual. Con $UGR < 19$ y una luminancia de 3000 cd/m^2 , proporciona una iluminación con control del deslumbramiento, ideal para espacios de trabajo.