

NEW

SKOFF



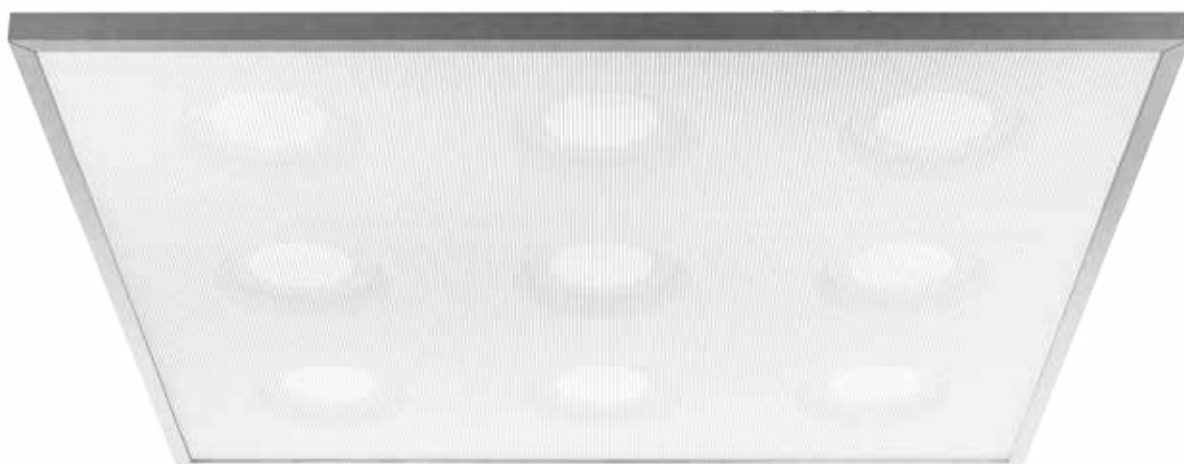
PLANAR

SKOFF DESIGN



Najjaśniejsza tarcza słoneczna, która świeci dla Ciebie.
The lightest sun shield which shines for You.
Die hellste Sonnenscheibe, die für Sie leuchtet.

PLANAR



We present the latest LED ceiling lighting system of SKOFF. The luminaire PLANAR is timeless product which can be applied in offices, schools, hotels, and many other public places. PLANAR combines high lighting parameters with savings.

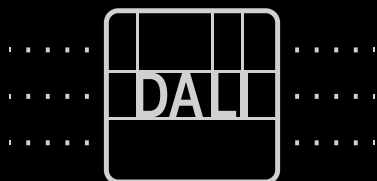
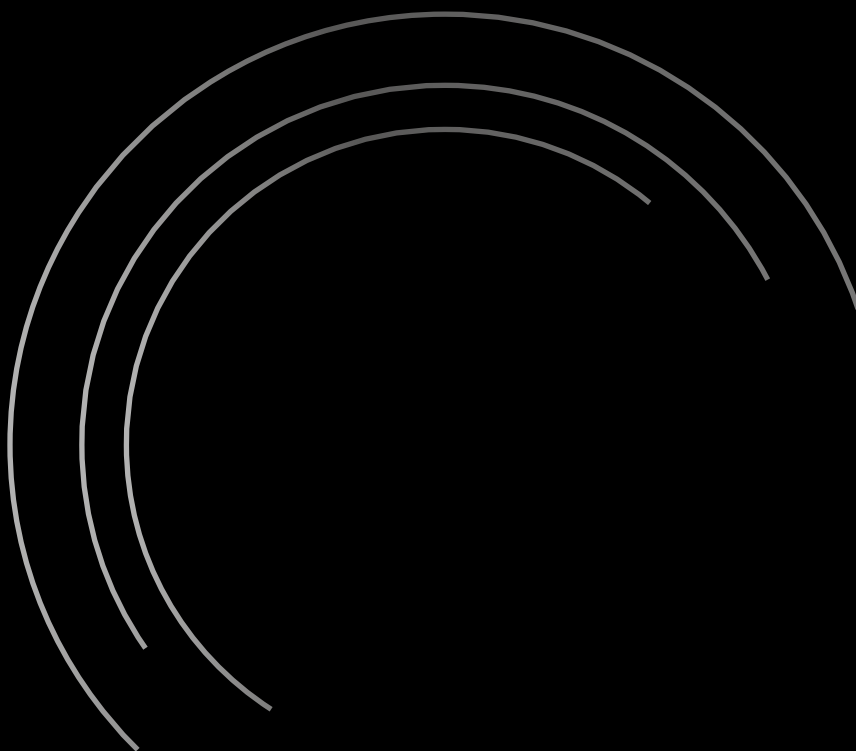
Przedstawiamy najnowszy system oświetlenia sufitowego LED firmy SKOFF. Oprawa PLANAR to ponadczasowy produkt, który znajdzie zastosowanie w biurach, szkołach, hotelach i wielu innych pomieszczeniach użyteczności publicznej. PLANAR łączy wysokie parametry oświetleniowe z oszczędnością.

Wir präsentieren das neueste LED-Deckenbeleuchtungssystem von SKOFF. Die PLANAR-Leuchte ist ein zeitloses Produkt für Büros, Schulen, und andere öffentliche Räume. PLANAR verbindet hervorragende Lichtparameter mit Sparsamkeit.

Tak JASNO jak tylko chcesz.

As BRIGHT as you like.

So HELL wie Sie wollen.



PLANAR was provided with the standardized DALI interface offers bidirectional communication between the luminaire and the control system. It offers smooth dimming, status inquiries, and addressability of individual luminaires.

PLANAR został wyposażony w znormalizowany interfejs DALI, który zapewnia dwukierunkową komunikację między oprawą oświetleniową i systemem sterowania. Daje on możliwość płynnego ściemniania, przesłania zapytania o aktualny status oraz adresowania poszczególnych opraw oświetleniowych.

PLANAR wurde mit einem normalisierten DALI-Interface ausgestattet, das die Kommunikation in beiden Richtungen zwischen der Leuchte und dem Steuersystem gewährleistet. Das ermöglicht ein fließendes Dimmen, Übermittlung der Statusinformationen und Adressierung der einzelnen Leuchten.

1

NISKIE
koszty zakupu

LOW purchase costs / NIEDRIGE Anschaffungskosten

2

NISKIE
koszty eksploatacji

LOW maintenance costs / NIEDRIGE Betriebskosten

3

NISKIE
koszty instalacji

LOW installation costs / NIEDRIGE Installationskosten

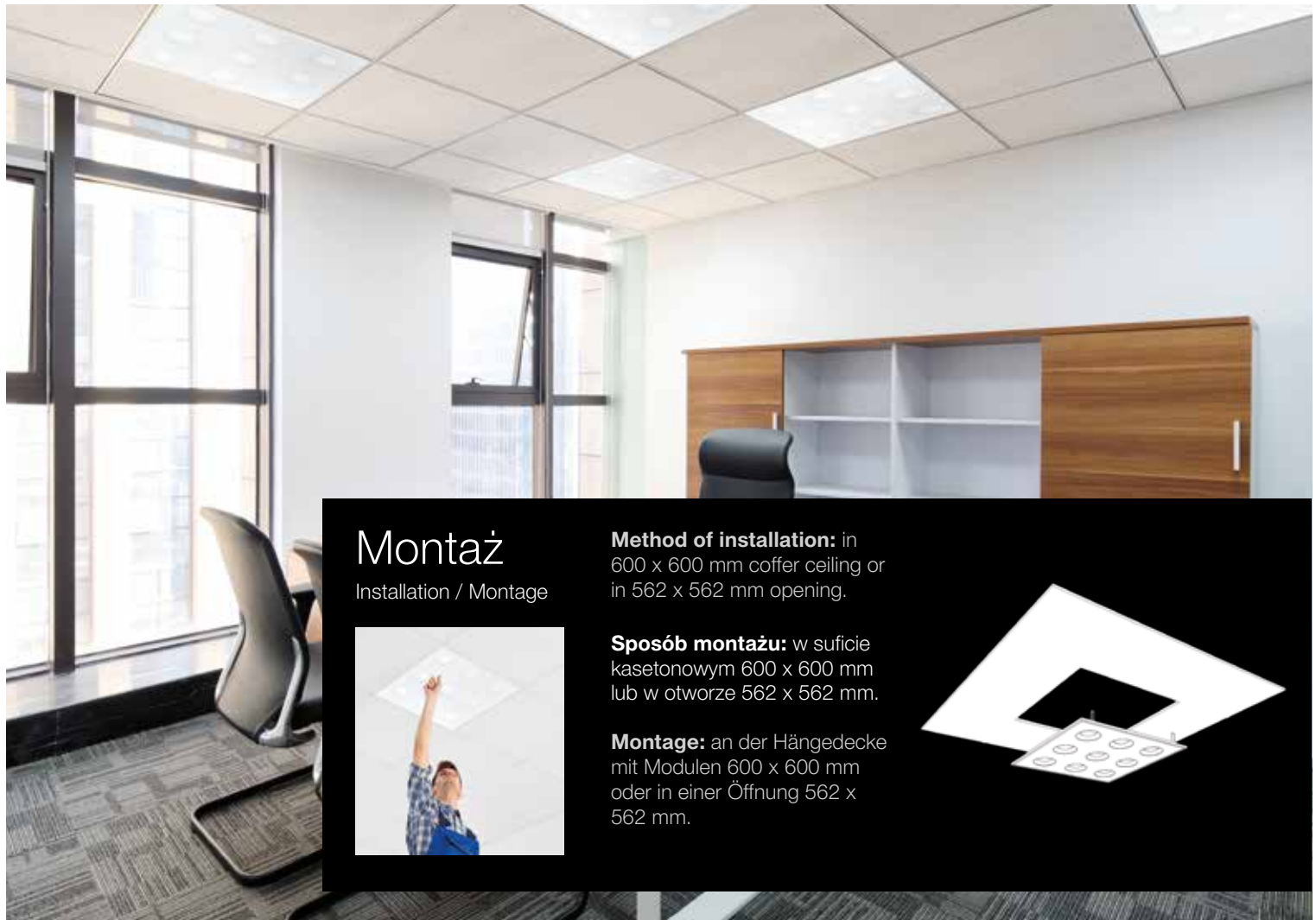
**ZAPLANUJ OSZCZĘDNOŚCI**

Plan savings / Planen Sie ihre Einsparungen

PLANAR was designed to use savings coming from LED technology usage more effectively. In combination with low costs of purchase, assembly and installation you can fully control investment.

PLANAR został zaprojektowany tak by jeszcze efektywniej wykorzystywać oszczędności płynące z użycia technologii LED. W połączeniu z niskimi kosztami zakupu, montażu i instalacji możesz w pełni kontrolować inwestycję.

PLANAR wurde so entwickelt, dass die Einsparungen, die durch den Einsatz der LED-Technologie entstehen, noch effizienter genutzt werden können. In Verbindung mit den niedrigen Anschaffungs-, Montage- und Installationskosten haben Sie die Ausgaben voll unter Kontrolle.

**Montaż**

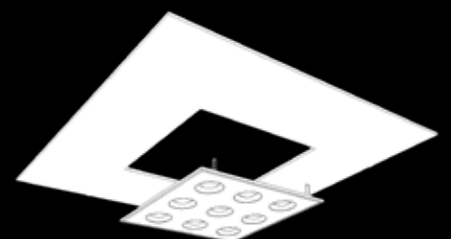
Installation / Montage



Method of installation: in 600 x 600 mm coffer ceiling or in 562 x 562 mm opening.

Sposób montażu: w suficie kasetonowym 600 x 600 mm lub w otworze 562 x 562 mm.

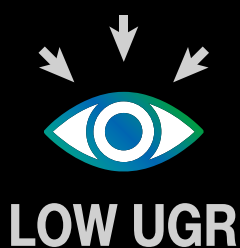
Montage: an der Hängedecke mit Modulen 600 x 600 mm oder in einer Öffnung 562 x 562 mm.



Idealne ŚWIATŁO bez efektu olśnienia.

Ideal LIGHT with no glaring effect.

Perfektes LICHT ohne Blendungseffekt.

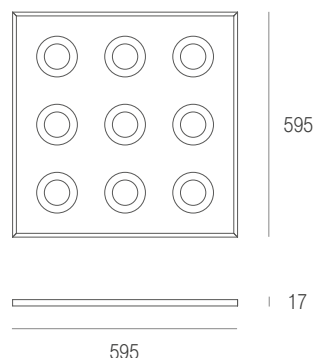


Luminaire LED PLANAR can be used in lighting of public, learning or work places so wherever requirement of glaring limitation $UGR \leq 19$ must be met.

Oprawa LED PLANAR znajduje zastosowanie między innymi w oświetleniu pomieszczeń biurowych, miejsc pracy lub nauki, czyli tam gdzie musi być spełnione wymagane ograniczenie olśnienia $UGR \leq 19$.

Die LED-Leuchte PLANAR findet Anwendung u.a. bei der Beleuchtung von Büroräumen, Arbeits- oder Lernplätzen, also dort, wo Blendungsreduzierung $UGR \leq 19$ gefragt ist.

Planar



Specifications • Parametry techniczne • Technische Parameter

INDEX	W	PF	WW	CCT	lm	lm/W	IP	KG	DALI
EP-PL9-G-H-3-ML-ML-02	36 W	> 0,9	WW	3000 K	3200	89	20 ▼ / 44 ▲	2,9	-
EP-PL9-G-H-3-ML-ML-06	36 W	> 0,9	WW	3000 K	3200	89	20 ▼ / 44 ▲	3,1	☑
EP-PL9-G-N-3-ML-ML-02	36 W	> 0,9	N	4000 K	3400	94	20 ▼ / 44 ▲	2,9	-
EP-PL9-G-N-3-ML-ML-06	36 W	> 0,9	N	4000 K	3400	94	20 ▼ / 44 ▲	3,1	☑
EP-PL9-G-W-3-ML-ML-02	36 W	> 0,9	W	6000 K	3400	94	20 ▼ / 44 ▲	2,9	-
EP-PL9-G-W-3-ML-ML-06	36 W	> 0,9	W	6000 K	3400	94	20 ▼ / 44 ▲	3,1	☑

Use

For general lighting in offices, schools and shops.

Zastosowanie

Do oświetlenia ogólnego w biurach, szkołach lub w sklepach.

Verwendung

Für die allgemeine Beleuchtung in Büros, Schulen oder Läden.

Further information

Material: aluminium, steel, plastic,

Light source: non-exchangeable LED modules

Method of installation: in 600 x 600 mm coffer ceiling or in 562 x 562 mm opening

Lifespan: 50.000 h (L70B50)

Warranty: 36 months + 24 months after project registration

Informacje dodatkowe

Material: aluminium, stal, tworzywo

Źródło światła: niewymienialne moduły LED

Sposób montażu: w suficie kasetonowym 600 x 600 mm lub w otworze 562 x 562 mm

Żywotność: 50.000 h (L70B50)

Gwarancja: 36 miesięcy + 24 miesiące po rejestracji produktu

Zusätzliche Angaben

Material: Aluminium, Stahl, Plastik

Leuchtmittel: nicht austauschbare LED-Module

Montage: an der Hängedecke mit Modulen 600 x 600 mm oder in einer Öffnung 562 x 562 mm

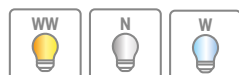
Lebensdauer: 50.000 h (L70B50)

Garantie: 36 Monate + 24 Monate nach Projektregistrierung

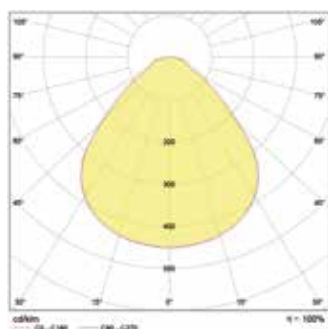
Finishing • Wykończenie • Verarbeitungsart



Colour of light • Barwa światła • Lichtfarbe



Photometry • Fotometria • Photometrie



Standards • Normy • Normen

PN-EN 60598-1:2015-04, PN-EN 62031:2010/A2:2015-04,
PN-EN 60598-2-2:2012, PN-EN 62031:2010/A1:2013-06
PN-EN 62471:2010, PN-EN 55015:2013-10
PN-EN 62031:2010,

Energy efficiency class • Klasa energetyczna • Energieklasse:



SKOFF

Representative
Master Electronic Scandinavia AB
info@masterelectronic.se
www.masterelectronic.se

