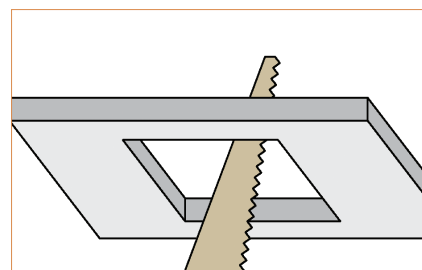
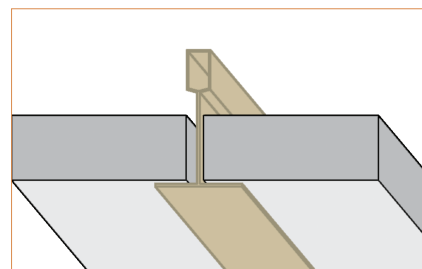


SPORT LED

Svítlidla podhledová s vyztuženou mřížkou
Luminaires for False Ceilings with Reinforced Louvre
Leuchten für abgehängte Decke mit dem verstärkten Raster
Luminaires encastrés avec grille renforcée



Tato svítidla jsou určena do tělocvičen a sportovišť, zkrátka všude tam, kde hrozí nebezpečí nárazu míče do svítidla.

Svítlidla jsou určena pro montáž do kazetových podhledů **modulů M600** s viditelným systémem nosných lišt, **M625 a do sádkartonu.**

Svítlidla využívající pokrokový LED světelný zdroj z naší produkce. Při výrobě využíváme jen komponenty od renomovaných výrobců jako jsou OSRAM, Samsung a Philips.

Plášť svítidla je vyroben z ocelového plechu tl. 0,5 mm, mechanickou odolnost zajišťuje optická bíle lakovaná **mřížka vyztužená ocelovými dráty.**

Mřížka je proti vypadnutí zajištěna šrouby.

Barevné provedení: standardní odstín bílá RAL 9003 (jiné na dotaz).

These luminaires are designed for sport halls and sports facilities where there is a risk that luminaires will be hit by a ball.

These luminaires are designed for mounting into **M600** panel false ceilings with visible holding tracks, **M625** and into **plasterboard.**

Luminaires using and cutting edge LED light source of our production.

Elkovo Čepelík uses of components coming from well known manufacturers such as OSRAM, Samsung, and Philips.

The body of the luminaire is made of 0.5 mm sheet. Mechanical resistance is provided by a white powder-coated **louvre reinforced with steel wires.** Screws are used to prevent the louvre from falling off.

Colour: RAL 9003 white – standard (other colours on request).

Diese Leuchten sind für Sporthallen und Sportplatzanlagen geeignet. Sie können überall benutzt werden, wo die Leuchten von einem Ball gestoßen werden können.

Diese Leuchten sind zur Montage in **M600** abgehängte Kassettendecken mit sichtbaren Tragschienen, **M625** und in **Gipskartondecken** geeignet.

Leuchte, die fortschrittliche LED Lichtquelle aus unserer Produktion nutzen. Wir verwenden nur Komponenten von renommierten Herstellern wie OSRAM, Samsung und Philips.

Das Gehäuse der Leuchte ist aus dem Stahlblech Dicke 0,5 mm angefertigt, die mechanische Festigkeit wird durch den optischen Raster mit weißer Pulvergeschichtung gesichert, der **mit Stahldraht verstärkt wird.** Der Raster ist mit Schrauben gegen Ausfall gesichert.

Farbe: Standardfarbe weiß RAL 9003 (andere auf Anfrage).

Ces luminaires sont destinés à l'usage dans les salles de sport avec un risque de choc à causer par des ballons.


Les luminaires sont destinés au montage dans les plafonds modulaires type **M600, M625** et pour **ouvertures de plafond découpées.**

Luminaires utilisant la source avancée type LED. Nous fabriquons nos propres modules LED. Nous utilisons uniquement des composants fournis par des fabricants renommés comme OSRAM, Samsung et Philips.

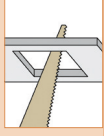

Le corps du luminaire est fabriqué en tôle d'acier de 0,5 mm d'épaisseur. La résistance mécanique est assurée par une grille optique peinte en **blanc renforcée par acier fils.**

Des vis sont utilisées afin d'assurer que la grille ne sorte du luminaire.

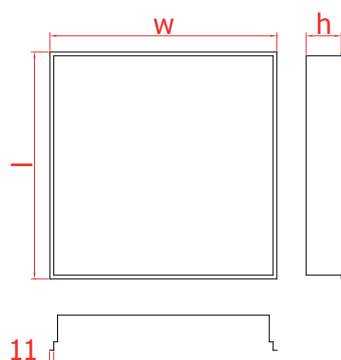
Couleur: RAL 9003 blanc - standard (autres couleurs sur demande).

LED M600		Výkon Power	Světelný tok Light output	
Type	w x l x h			
NW (T_c = 4000 K), R_a > 80				
ZCLED3GSPORT4-30Q840/1	595 x 595 x 85	30	3745	6,5
ZCLED3GSPORT4-47Q840/1	595 x 595 x 85	47	5625	6,5
ZCLED3GSPORT2-47L840/1	295 x 1195 x 85	47	5546	5,5
ZCLED3GSPORT4-93L840/1	595 x 1195 x 85	93	10945	11
ZCLED3GSPORT4-132L840/1	595 x 1195 x 85	132	14818	11
ZCLED3GSPORT2-70L840/1	295 x 1495 x 85	70	8301	7,5
ZCLED3GSPORT2-102L840/1	295 x 1495 x 85	102	11441	7,5

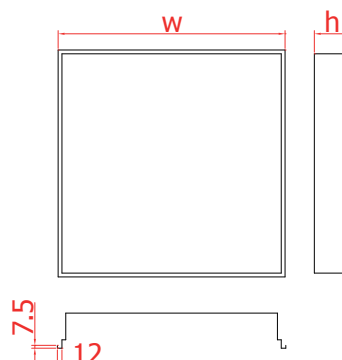
ZCLED3GSPORT4-144L840/1	595 x 1495 x 85	144	17072	15
ZCLED3GSPORT4-204L840/1	595 x 1495 x 85	204	22788	15

LED M625 PLASTER BOARD			Výkon Power	Světelný tok Light output	
Type	w x l x h				
NW (T_c = 4000 K), R_a > 80					
ZCLED3GSPORT4-30Q840/2B	620 x 620 x 85	605 x 605	30	3745	6,5
ZCLED3GSPORT4-47Q840/2B	620 x 620 x 85	605 x 605	47	5625	6,5
ZCLED3GSPORT2-47L840/2B	310 x 1245 x 85	290 x 1230	47	5680	5,5
ZCLED3GSPORT4-93L840/2B	620 x 1245 x 85	605 x 1230	93	11050	11
ZCLED3GSPORT4-132L840/2B	620 x 1245 x 85	605 x 1230	132	15390	11
ZCLED3GSPORT2-70L840/2B	310 x 1545 x 85	290 x 1530	70	8360	7,5
ZCLED3GSPORT2-102L840/2B	310 x 1545 x 85	290 x 1530	102	11870	7,5
ZCLED3GSPORT3-91L840/2B	445 x 1545 x 85	430 x 1530	91	10817	
ZCLED3GSPORT3-145L840/2B	445 x 1545 x 85	430 x 1530	145	16157	
ZCLED3GSPORT4-144L840/2B	620 x 1545 x 85	605 x 1530	144	17072	15
ZCLED3GSPORT4-204L840/2B	620 x 1545 x 85	605 x 1530	204	22788	15

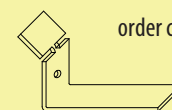
M600



M625



V případě montáže do sádkartonu je třeba přibjednat sadu držáků.
You need to order a mounting kit for mounting into plasterboard.
Für die Montage in die Gipskartondecke ist erforderlich, noch einen Haltersatz zu bestellen.
Il faut commander un kit de montage pour le montage dans les ouvertures de plafond découpées.



order code: **Mounting Kit**

Doba životnosti: 50 000h L90B50	Lifetime: 50 000h L90B50
Typ zdroje: LED MacAdam 3 step	Source type: LED MacAdam 3 step
Teplota chromatičnosti (K): 3000, 4000, 5700, 6500	CCT (K): 3000, 4000, 5700, 6500
Index podání barev: 80-89, 90-100	CRI: 80-89, 90-100
NZ - nouzové osvětlení: +NZ	NZ - emergency lighting: +NZ
DimDALI - stmívatelné DALI: +DimDALI	DimDALI - DALI dimmable: +DimDALI
Dim1-10V- stmívatelné analogově 1-10V: +Dim1-10V	Dim1-10V- 1-10V dimmable: +Dim1-10V

Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Odchylka světelného toku a příkonu +/- 10% není důvodem k reklamaci.
These data may change without notice during the validity of this catalog. Deviation of light flux and power +/- 10% is not a reason for complaint.