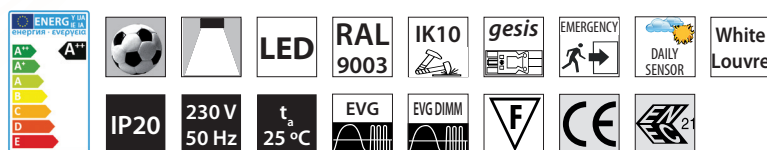


SPORT LED

Svítlidla přisazená s vyztuženou mřížkou
Surface Mounted Luminaires with Reinforced Louvre
Aufsatzleuchten mit dem verstärkten Raster
Luminaires plafonniers 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 na strop**.

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 on the ceiling**.

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 für **Montage auf Decke** 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 à être **montés au plafond**.

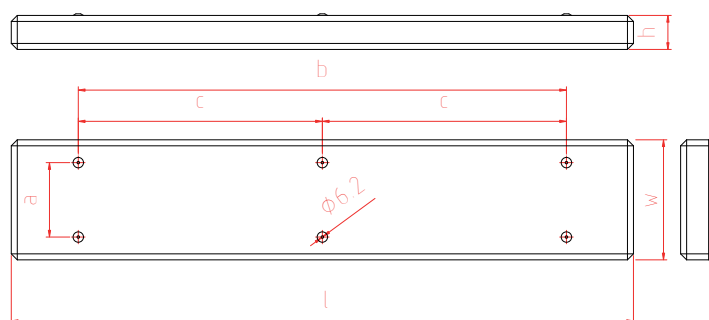
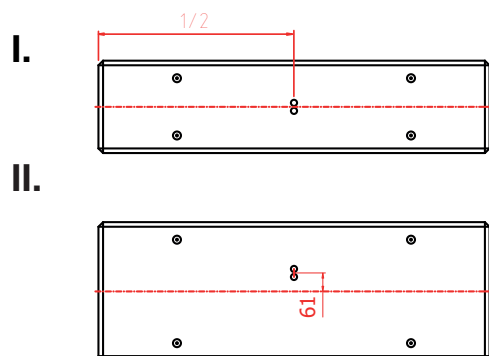
Luminaires utilisant la source avancée type LED. Nous fabriquons nos propres modules LED. Nous utilisant uniquement des composants fournis par des fabricants renommés comme OSRAM, Samsung et Philips.

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 IP40				Výkon Power	Světelný tok Light output	Přívodní vodič Supply conductor	
Type	w x l x h	a x b		(W)	(lm)	obr./pict.	(kg)
NW (T _c = 4000 K), R _a > 80							
ZCLED3GSPORT2-30L840/3ZK	355 x 1255 x 85	240 x 760		30	3745	I	6
ZCLED3GSPORT2-47L840/3ZK	355 x 1255 x 85	240 x 760		47	5625	I	6
				61	7554	I	11
ZCLED3GSPORT4-61L840/3ZK	650 x 1255 x 85	540 x 1040		93	10945	I	11
ZCLED3GSPORT4-93L840/3ZK	650 x 1255 x 85	540 x 1040		132	14818	I	11
				36	4460	I	7,5
ZCLED3GSPORT2-36L840/3ZK	355 x 1555 x 85	240 x 1220		70	8301	I	7,5
ZCLED3GSPORT2-70L840/3ZK	355 x 1555 x 85	240 x 1220		102	11441	I	7,5
				91	10817	II	14
ZCLED3GSPORT2-102L840/3ZK	355 x 1555 x 85	240 x 1220		145	16157	II	14
				144	17072	I	15
ZCLED3GSPORT3-91L840/3ZK	450 x 1555 x 85	335 x 1220		204	22788	I	15
ZCLED3GSPORT3-145L840/3ZK	450 x 1555 x 85	335 x 1220					
ZCLED3GSPORT4-144L840/3ZK	650 x 1555 x 85	540 x 1220					
ZCLED3GSPORT4-204L840/3ZK	650 x 1555 x 85	540 x 1220					



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.