

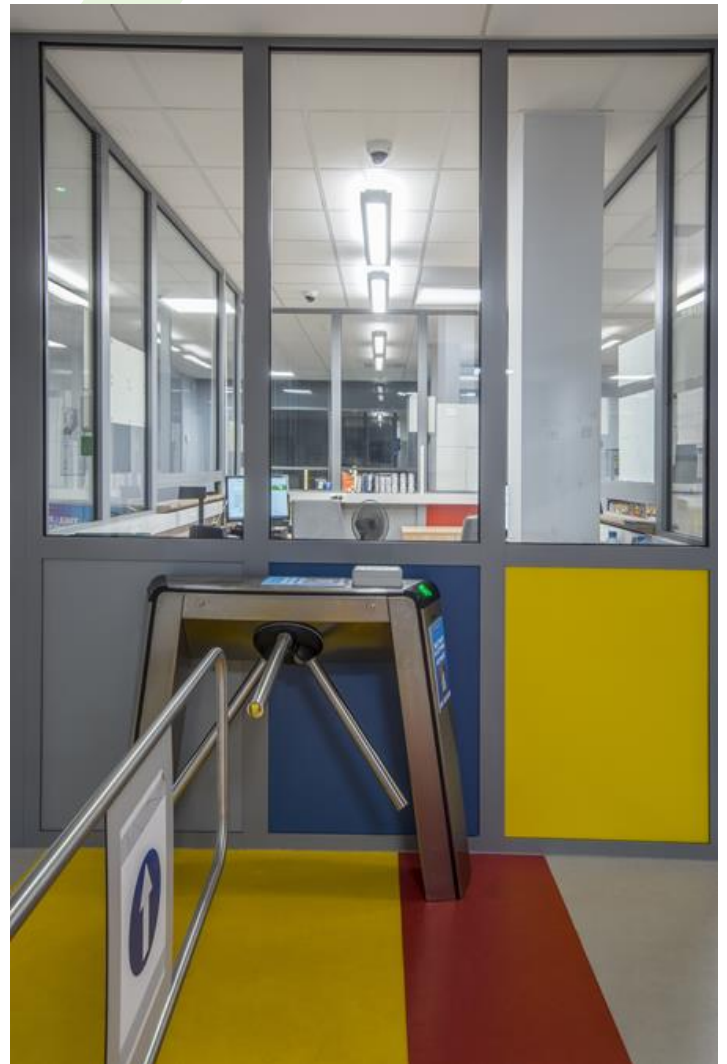


## MATRIX LED

### Anbauleuchten



Innenbeleuchtung. Montage: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Stahlblech. Arbeitstemperaturbereich:  $5 \pm 30^\circ \text{C}$ . Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.



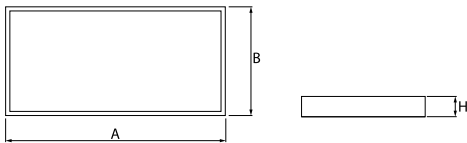
Familienschwimmbad, Białystok



## Hauptparameter:

Type	LED-Lichtstrom [lm]	Gesamtleistungsaufnahme [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen A x B x H [mm]
MATRIX LED L-DOWN 2600	2617	14,4	4000	1245 x 160 x 62
MATRIX LED L-DOWN 4400	4565	24,7	4000	1245 x 160 x 62
MATRIX LED L-DOWN 5200	5234	28,2	4000	1245 x 160 x 62
MATRIX LED L-DOWN 8800	9130	49,1	4000	1245 x 160 x 62

## Technische Zeichnung:



## Produktmerkmale:

Lichtquelle	LED
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95

## Produktmerkmale:

Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)

Hinweis: Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/- 10%).  
 Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur).  
 Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
 Datum der letzten Aktualisierung: 13-01-2026