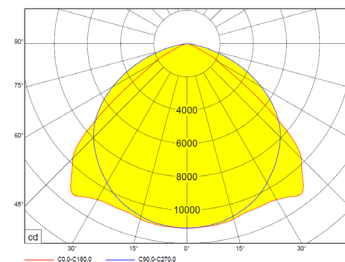
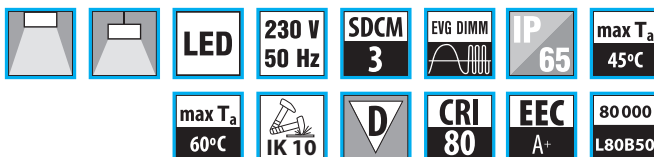




MEGAN4M



MEGAN



Průmyslová LED svítidla

Těleso:

Bíle práškově lakovaný (RAL9003) hliníkový plech

Optický systém:

Vysoce leštěné parabolické hliníkové reflektory aluminium MIRO-
N... hlubokozářič
W... širokozářič

Kryt:

KC - čiré tvrzené sklo
PC - čirý polycarbonát, odolnost IK10
PCO - opálový polycarbonát, odolnost IK10
KN - mikroprismatický PMMA
PCN - mikroprismatický PC kryt (certifikace pro použití v tělocvičnách dle DIN VDE 0710-13)

LED

Mid Power LED
CRI80 (CRI 90 na vyžádání)
3 - 3000K
4 - 4000K
5 - 5700K

El. výstroj:

Proudový LED driver
ND - nestmívatelný (standard)
DALI - regulovatelný DALI

Aplikace:

- obchodní prostory, montážní a skladové haly - jako usporná alternativa k zářivkovým nebo výbojkovým svítidlům

Montáž:

- závěsná montáž
- svítidla jsou osazena 4 oky s karabinou pro snadné zavěšení pomocí řetízků nebo lanek s očkem
- pro připojení k síti jsou svítidla osazena kabelem s IP65 konektorem

Poznámka:

Standardní provedení MEGAN je možno instalovat do hal s teplotou okolního prostředí T_a max 45°C.
Speciální provedení MEGAN../HT je možno instalovat do hal s teplotou okolního prostředí T_a max 60°C.

LED high-bays

Body:

White painted (RAL9003) aluminium sheet

Optic:

Highly polished reflectors made of MIRO- aluminium
N... narrow beam
W... wide beam

Cover:

KC - clear hardened glass
PC - clear polycarbonate, mechanical resistance IK10
PCO - opal polycarbonate, mechanical resistance IK10
KN - microprismatic PMMA
PCN - mikroprismatic PC cover (certificated for sporthalls according to DIN VDE 0710-13)

LED

Mid Power LED
CRI 80 (CRI 90 on request)
3 - 3000K
4 - 4000K
5 - 5700K

Wiring:

Constant current LED driver
ND - not dimmable (standard)
DALI - dimmable DALI

Application:

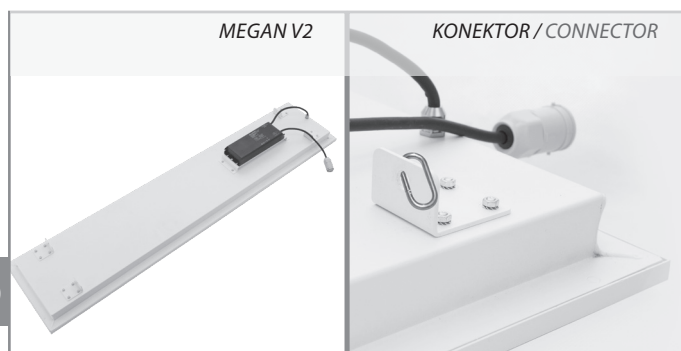
Supermarkets, assembly halls, stocks, etc. - as an alternative for discharge or fluorescent lamp luminaires

Assembly:

Pendant installation (surface installation using MEGANMONTSET).
Fixtures are equipped with 4 snap hooks for easy hanging by chains or ropes with eyelet.

Note:

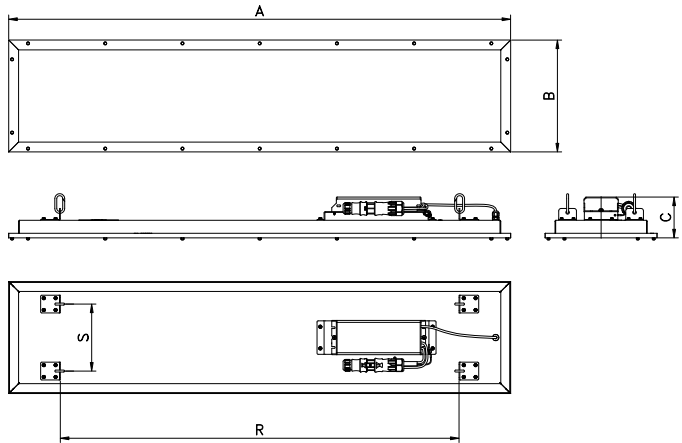
Standard versions of MEGAN can be installed in halls with an ambient temperature T_a max 45°C.
Special versions of MEGAN../ HT can be installed in halls with an ambient temperature T_a max 60°C



Kódové označení svítidla / codes: MEGAN300M3KCW4V2/DALI

MEGAN	300	M	3	KC	W	4	V2	/DALI
Typ svítidla / Luminaire type	Výkon svítidla / Light output 050 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300	Délka korpusu / body length: S = 700 mm, m = 1275mm	Počet svítících pruhů - / Nr of ligh strips	Kryt / Cover KC- Číré sklo / clear glass PC = čirý polycarbonát / clear polycarbonate PCO = opálový polycarbonát / opal polycarbonate PCN = prizmatický polycarbonát / prizmatic polycarbonate KN = prizmatický PMMA / prizmatic PMMA	Reflektor / Reflector: W = širokozářič / wide beam N = hlubokozářič / narrow beam	Teplota chromatičnosti / Color temperature 3 = 3000K, 4 = 4000K, 5 = 5000K	Provedení driveru V1 – driver v předradníkové skříni/ driver into a box V2 – driver s vyšším krytím / driver without a box	Typ zdroje / Driver type: ND – neregulovatelný zdroj / no dimmable DALI – regulovatelný zdroj DALI / dimmable DALI

ÚČINNOST
>150 LM/W
EFFICIENCY



	W	lm	lm/W	A	B	C	R	S	Kg		
MEGAN050S1KC	30	5 200	173	700	145	110	440	55	3		
MEGAN100M1KC	61	10 500	172	1275			215		1015	5	
MEGAN150M3KC	92	15 700	171		285			170		8,2	
MEGAN200M2KC	122	21 000	172		174			285		100	6
MEGAN250M2KC	155	27 000	170							8,2	
MEGAN300M3KC	180	31 300									

lm - světelný výkon svítidla / luminaire light output

Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu svítidla +/-10% jakož i teploty chromatičnosti +/-150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci svítidla. | Due to MODUS program of products development a data can be changed without notice. Luminous flux and connected electrical load are subject to an initial tolerance of up to +/- 10%. Color temperature is subject to a tolerance of up to +/-150 K from the nominal value. The failure of 1 LED points causes no functional impairment to the lighting performance of the luminaire and is therefore no reason for complaint.