

Mitron track spotlight is an adjustable mains voltage LED spotlight equipped with a high performance power LED. The spot is 355° adjustable over the horizontal and vertical axis. The gearbox contains an efficient electronic driver with power factor correction. Mitron delivers warm white light with an excellent colour rendering index (CRI) of >80. The spot units are equipped with an internal Jordan Alunova® reflector with spherical facets. These reflectors available in 17°, 24° or 40° are finished with a Vapor Layer Deposited reflection layer with increased light output ratio's. Mitron has a compact lamp housing with a minimalistic design. The spots are finished in a matt white paint with a matt black anodised heatsink.

Mitron track spotlight is een richtbare hoogvolt LED spot voorzien van een efficiënte power LED. De spot is volledig richtbaar, 355° over de horizontale en de verticale as. In de behuizing is een elektronische driver ingebouwd met de juiste powerfactor correctie. Mitron levert warm wit licht met een uitstekende kleurweergave met een CRI waarde van >80. De spot units zijn voorzien van een Jordan Alunova® reflector met sferische facetten. Deze reflectoren verkrijgbaar in 17°, 24° of 40° zijn voorzien van een opgedampte reflectielaag ter verhoging van het armatuurrendement. Mitron heeft een compact lamphuis met een minimalistisch design. De spot is gefinished in een mat witte lak met een mat zwart geanodiseerde heatsink.

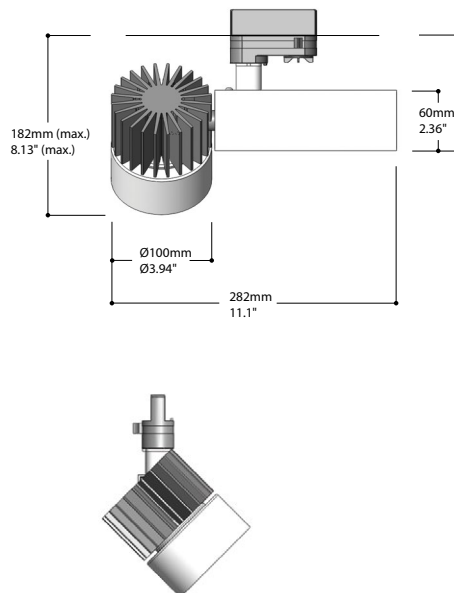
Atomis B.V.
Jadelaan 33
2132 XX Hoofddorp
The Netherlands

T + 31 (0)23 554 09 20
F + 31 (0)23 554 09 21
E info@atomis.nl
W www.atomis.nl

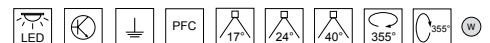
Design: Philip Feenstra, 2010



Mitron track spot



	Spot (17°)		Flood (24°)		Wide flood (40°)	
	diam (m) Ø	lux	diam (m) Ø	lux	diam (m) Ø	lux
1 m	0.3	6856	0.51	3037	0.74	1704
2 m	0.59	1714	1.01	759	1.47	426
3 m	0.89	762	1.52	337	2.21	189
4 m	1.18	572	2.02	253	2.95	142



code	colour	W	lamp flux(lm)	K	CRI
41.035	white	41.2	2350 (17°)	3000	>80
41.036	white	41.2	2350 (24°)	3000	>80
41.037	white	41.2	2350 (40°)	3000	>80
Including integral LED driver					

