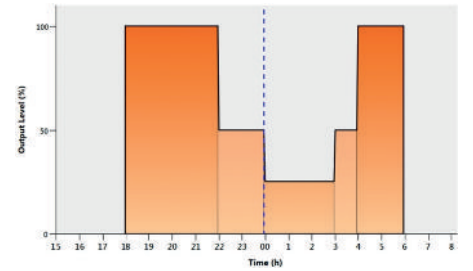
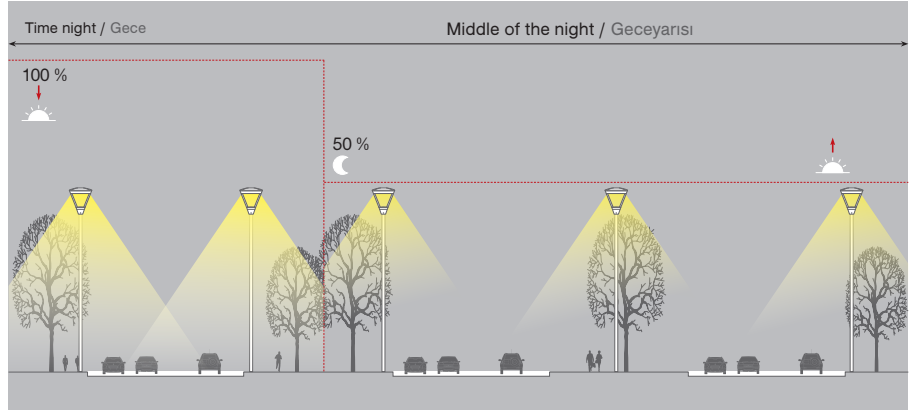


Astro DIM

Avolux optionally integrates Osram AstroDIM option to Keops family that provides multi-stage night-time power reduction based on an internal timer referenced to the power on/off time. There is no need for an external control system. The unit automatically performs a dimming profile based on customer demand.

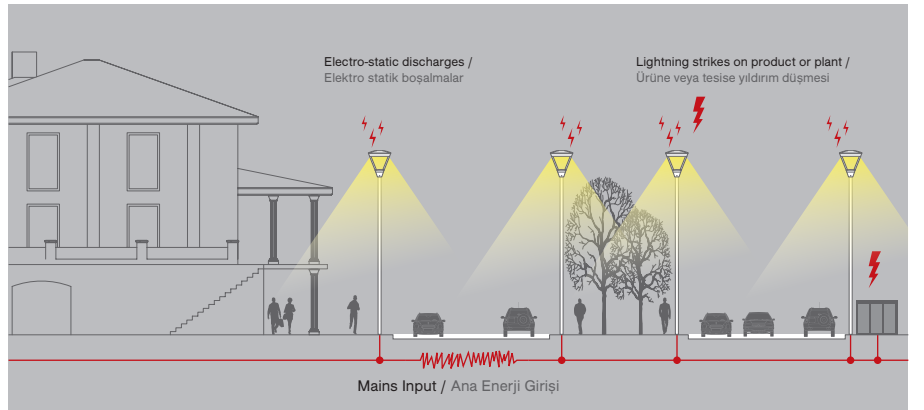
Avolux Keops sokak armatür ailesinde Osram astro-dim seçeneğini sunmaktadır. Herhangi bir merkezi kontrol sistemine ihtiyaç duymadan istenilen saat ve kısma yüzdesi ayarı yapılarak uygulanabilir. Armatürü mevsimsel saate göre yine otomatik açma ve kapama ayarları kolaylıkla yapılabilir.



Protection Against Over-Voltage / Yüksek Gerilime Karşı Koruma

It is vital to include a driver protection inside streetlights against atmospheric events like lightning strikes. Avolux includes a separate 10KV surge protector device inside Keops range.

Yıldırım vb. olumsuz hava aktivitelere karşı armatür içerisindeki trafıyı korumak için yüksek gerilim devre koruma elemanı kullanmak zorunludur. Avolux Keops armatür serisinde 10KV yüksek gerilim koruma elemanı bulundurmaktadır.



No Photo-biological Risks

According to new standards EN 62471, light fittings are categorized according to danger group due to infrared, blue light and UV radiation. Keops range is within Risk Group-1 that means no photo-biological risk under normal conditions.

Yeni EN 62471 standartlarına göre aydınlatma armatürleri yaymış oldukları UV, infrared ve mavi ışık dalga boylarına göre foto-biyolojik risk gruplarına ayrılmaktadır. Avolux Keops serisi risk teşkil etmeyen Risk-Grup 1 seviyesindedir.

0	1	2	3
Exempt / Muaf	Low Risk / Düşük Risk	Moderate Risk / Orta Risk	High Risk / Yüksek Risk
No photobiological hazard	No photo-biological risk under normal conditions.	Does not pose a hazard due to bright light or thermal discomfort.	Dangerous even for temporary use.
Foto-biyolojik riskten muaf	Normal koşullarda foto-biyolojik risk taşımamaktadır.	Parlak ışık veya olumsuz ısıl durumlarına rağmen risk teşkil etmez.	Kısa süreli kullanımlar için bile risk teşkil eder.