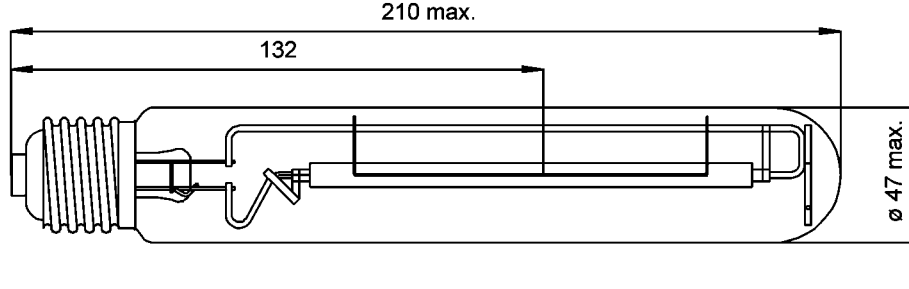


## Yüksek Basıncılı Sodyum Lamba

### 100W E40

Verimli Sokak Aydınlatması- 15% varan enerji tasarrufu/ For ecient lighting - up to 15% energy saving

### Boyutlar / Dimensions:



### Teknik Veriler/ Specification:

Lamba Anma Gücü/ Lamp wattage (nominal value):	100 W
Ölçülen Lamba Gücü/ Lamp wattage (rated value):	100 W
Lamba Akımı/ Lamp current:	1,2 A
Minimum Lamba Ateşleme Gerilimi/ Ignition voltage:	2,8 kV
Işık Rengi/ Colour temperature:	2000 K
Renk Geri Verimi/ Colour Rendering:	20
Nominal Işık Akısı/ Luminous flux (nominal value):	10500 lm
Ölçülen Işık Akısı/ Luminous flux (rated value):	10500 lm
Lamba Verimliliği/ Luminous efficiency:	105 lm/W
Lamba Ömrü/ Average life:	32000 h
Duy Tipi/ Base:	E40
Lamba Çalışma Açısı/ Reliable burning position:	u360
Lamba Tüp Tipi/ Bulb form:	Silindir Tüp
Lamba Tüp Rengi/ Bulb type:	Şeffaf
Civa Miktarı/ Hg content:	16 mg
Ambalaj Adedi/ Box quantity (pcs.):	12
Lamba Tanımı/ Designation:	EST-100
Lamba Kodu/ Order number:	RV005

## Yüksek Basınçlı Sodyum Lamba

### 100W E40

Verimli Sokak Aydınlatması- 15% varan enerji tasarrufu/ For ecient lighting - up to 15% energy saving

#### Avantajları

- 32000 saate varan uzun lamba ömrü nedeni ile ekonomiktir
- Yüksek enerji verimliliği
- Yüksek ışık akısı

#### Advantages

- Economic due to long average life up to 32000 hours
- Energy efficient
- Very high luminous efficiency



#### Kullanım Alanları

Büyük iç ve dış mekan aydınlatmaları;

- Tarihi binalar
- Sokak ve parklar
- Tren yolu güzergahları
- Fabrikalar
- Depolar

#### Applications

Large interior and exterior areas, e.g.:

- Historical Buildings
- Streets and parks
- Railway tracks
- Manufacturing premises
- Storage areas

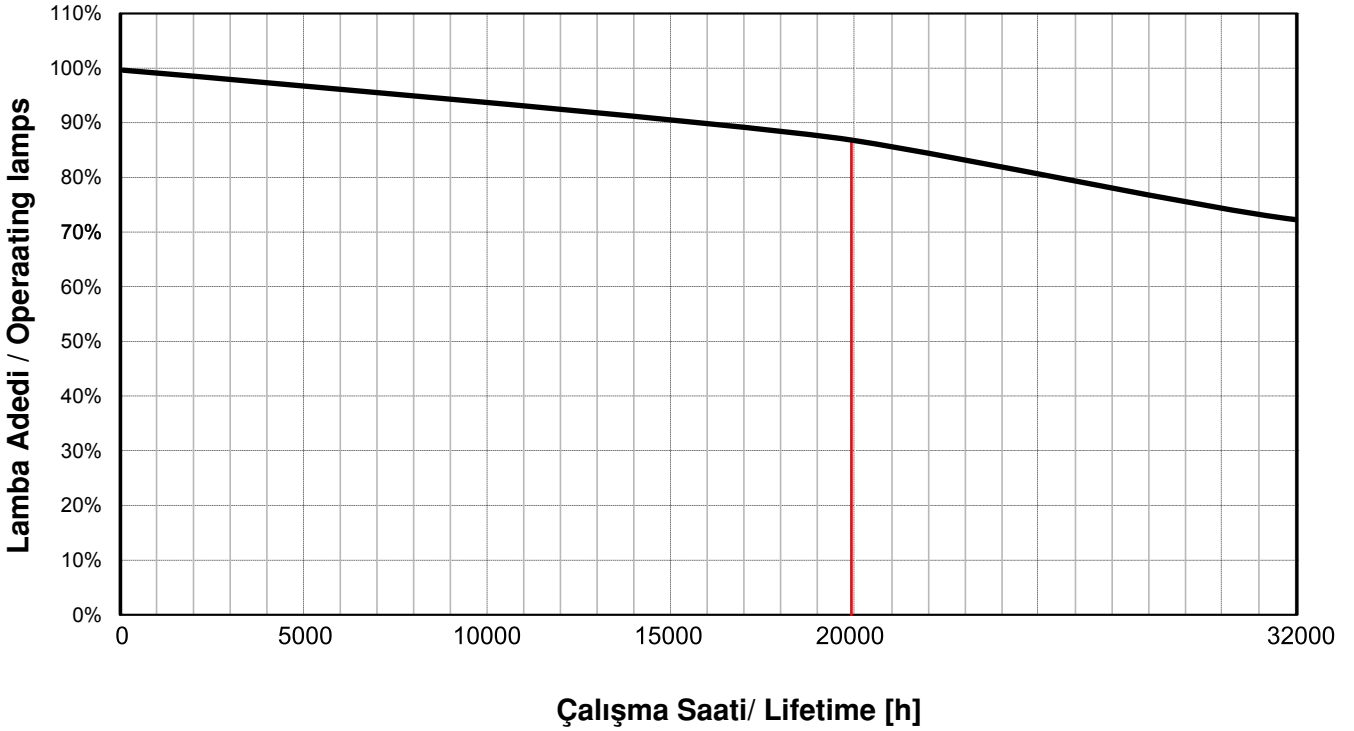
## Yüksek Basıncılı Sodyum Lamba

### 100W E40

Verimli Sokak Aydınlatması- 15% varan enerji tasarrufu/ For ecient lightinging - up to 15% energy saving

Lamba Tanımı:	EST-100	Lamp designation:	EST-100
Lamba Kodu:	RV005	Order number:	RV005
Lamba Ömrü:	32000 h	Average life:	32000 h

**Lamba Çalışma Eğrisi/  
Typical lamp survival rate over lifetime**



Bu eğri laboratuvar ortamında tanımlanmış ve kararlı ortam koşullarında yapılan testler neticesinde elde edilmiştir.  
Farklı çalışma koşulları bu eğride değişiklikler doğurabilir.  
Ayrıca, her bir bireysel lambanın eğrisi, bu eğriden farklılık gösterebilir.  
Test koşulu: 11,5 saat yanar durumda, 0,5 saat sönmük durumda.

The shown curve is based on several tests under defined and stable conditions in the laboratory. Other conditions may result in changed values.  
Also, the performance of single lamps or group of lamps may deviate from the shown curve.  
Switching cycle: 11.5 hours on, 0.5 hours off

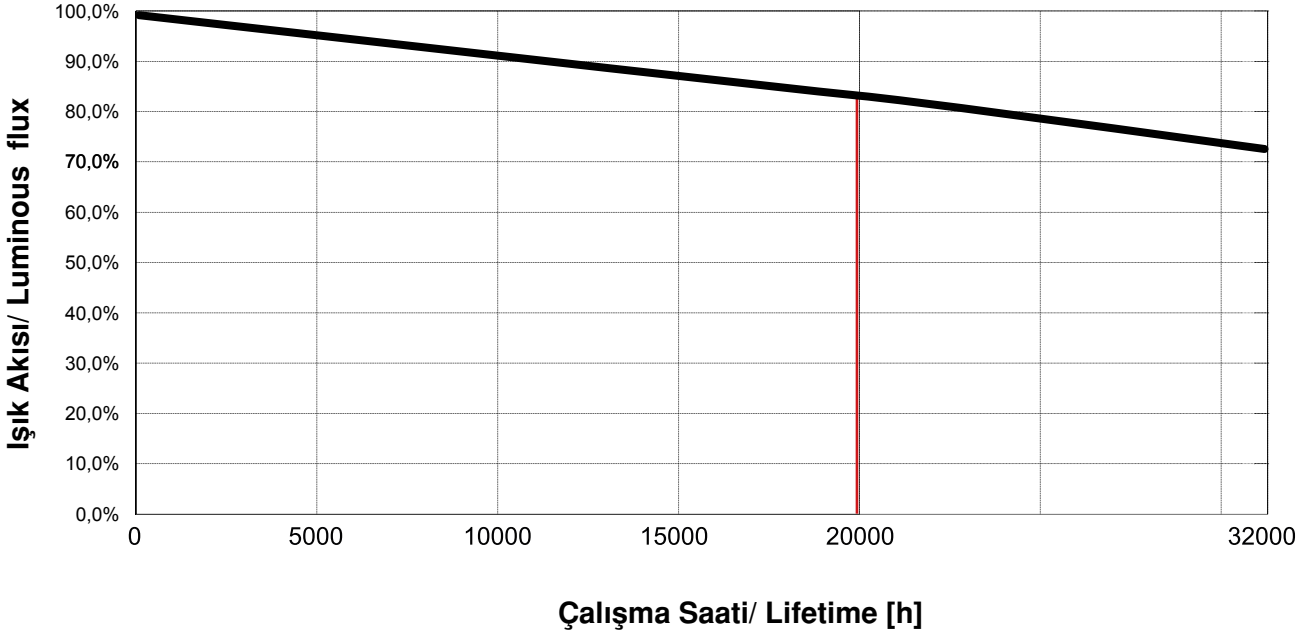
## Yüksek Basınçlı Sodyum Lamba

### 100W E40

Verimli Sokak Aydınlatması- 15% varan enerji tasarrufu/ For ecient lighting - up to 15% energy saving

Lamba Tanımı:	EST-100	Lamp designation:	EST-100
Lamba Kodu:	RV005	Order number:	RV005
Işık Rengi:	2000 K	Colour temperature:	2000 K
Işık Akısı:	10500 lm	Luminous flux:	10500 lm

### Işık Akısı Azalma Eğrisi/ Lumens drop over lifetime



Bu eğri laboratuvar ortamında tanımlanmış ve kararlı ortam koşullarında yapılan testler neticesinde elde edilmiştir. Farklı çalışma koşulları bu eğride değişiklikler doğurabilir. Ayrıca, her bir bireysel lambanın eğrisi, bu eğriden farklılık gösterebilir. Test koşulu: 11,5 saat yanar durumda, 0,5 saat sönük durumda.

The curve for the lumens drop is based on several tests under defined and stable conditions in the laboratory. Other conditions may result in changed values. Also, the performance of single lamps or group of lamps may deviate from the shown curve. Switching cycle: 11.5 hours on, 0.5 hours off