

29.10.2008

Energiezuinige schijnwerpers uit de serie EST van ESYLUX brengen licht in de duisternis en besparen geld

Ontwikkelingen in de architectuur stellen ons steeds weer voor nieuwe uitdagingen. Daarbij gaat het er telkens om een verlichtingsoplossing te vinden die aansluit bij de functie en de architectonische kenmerken van een gebouw.

Uitgevoerd als 10 tot 36 watt wand- of plafondschijschijnwerper of schijnwerper met grondspies is de EST-serie van ESYLUX universeel inzetbaar. Dankzij hun fraaie design laten de schijnwerpers zich moeiteloos met elke bouwstijl combineren en kunnen ze zowel bij nieuwbouw als vernieuwbouw worden toegepast. De mogelijkheden zijn legio. Zo kunnen onder meer opritten, paden, gevels, carports, parkeerterreinen, tuinen, reclame- en informatieborden effectief en voordelig worden verlicht.

Dankzij de hoge efficiëntie van de energiezuinige EST-schijnwerpers kunnen armaturen met gloeilampen en halogeenschijnwerpers worden vervangen zonder aan verlichtingssterkte in te boeten. En daarbij wordt tot 80 % energie bespaard. De EST-schijnwerpers zijn voorzien van spaarlampen. Door hun lange levensduur (10 tot 15 keer zo lang als een gloeilamp) en lage energieverbruik (ongeveer 1/5 van een gloeilamp) zijn de spaarlampen zeer zuinig in gebruik, terwijl hun lichtopbrengst gelijk is.

Een EST-schijnwerper van 26 watt heeft bijvoorbeeld dezelfde lichtopbrengst als een halogeenlamp met een vermogen van 150 watt.

De langere levensduur heeft als bijkomend voordeel dat de lichtbronnen minder vaak aan vervanging toe zijn. Dit betekent een kostenbesparing door langere onderhoudsintervallen.

Energiezuinige schijnwerpers uit de EST-serie bieden veiligheid door middel van beproefde en betrouwbare techniek in modern design. De behuizing kenmerkt zich door zijn UV-, weer- en corrosiebestendigheid en zijn duurzaamheid. Zo zijn alle externe schroeven gemaakt van roestvrij staal.

Om het de installateur gemakkelijker te maken kunnen de armaturen met één hand snel, eenvoudig en dus voordelig op een steeksokkel worden gemonteerd.

Een optimale positionering van de schijnwerpers – en daarmee een aanpassing aan de plaatselijke omstandigheden – is mogelijk dankzij drie verstelbare scharnieren.

De armaturen voldoen aan beschermingsgraad IP 54 (grondspies IP 44) en beschermingsklasse II.

Het nieuwe systeem van de EST-schijnwerper met wandsteun biedt de vakman een keur aan mogelijkheden op het gebied van bord- en reclameverlichting.

Het totaalgewicht van de EST-schijnwerper met wandsteun is slechts 1.250 g. Een maximale efficiëntie wordt bereikt met behulp van elektronische voorschakelapparaten.

De wandsteun kan worden ingekort om hem aan het te verlichten oppervlak of reclamebord aan te passen. Net als bij alle andere modellen uit het EST-programma heeft de wandsteun een met één hand te monteren steeksokkel. Dat werkt snel en gemakkelijk.

Producten van ESYLUX zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische groothandel.

Afdruk kosteloos, bewijsexemplaar gewenst 10/2009

Contact:

ESYLUX Belgium nv - Industriezone Zuid III - Industrielaan 4 - B- 9320 Erembodegem-Aalst

E-Mail: info@esylux.be - www.esylux.be