

ESSENZ

VÄRLDENS BÄSTA LÅGPRISARMATUR FÖR HÖGHÖJDSBELYSNING



Essenz highbay ger dig professionell belysning till bästa pris. Armaturen har utvecklats till den mest effektiva och prisvärda höghöjdsarmaturen i lågprissegmentet. Med dess imponerande kylsystem och robusta design är Essenz ett pålitligt val för olika applikationer.

Rubitech upprepar succén

Essenz har utvecklats av holländska Rubitech Lutron, skaparna av Intenz. Denna gång har man haft målsättningen att göra en armatur till betydligt lägre kostnad. Rubitech Lutron har återigen visat sin förmåga att utveckla innovativa produkter som möter marknadens krav.

Rubitech är ett av världens främsta företag inom högtrycksgjutning av aluminium. Detta har tillsammans med företagets unika kunskap om att leda värme lett till armaturen Essenz. Generellt sett är drivdonet den svaga punkten i LED-armaturer. Detta tydliggörs vid ständig drift då värmen som en armatur utvecklar ofta knäcker drivdonet.

Hos Essenz ligger lösningen i armaturhusets design med luftspalt mellan drivdon och kylflänsar. Optimal värmeavledning säkerställer ett vältempererat drivdon och därmed lång livslängd.

Användningsområden

Essenz används där investeringsbudgeten är ansträngd och där Intenz extrema prestanda inte är nödvändig. För produktionskritiska områden med extrema förhållanden, t ex förhöjd temperatur används istället Intenz.

En mångsidig lösning

Essenz modellprogram med S, M och L täcker montage upp till 20m. Armaturen finns med två ljusspridningsalternativ: 90° eller 120°.

Välj rätt armatur

Essenz ersätter enkelt konventionella 400W-armaturer ett mot ett. För montagehöjder upp till 5m används S, över 10m används L och däremellan används M.

90° ljusspridning används exempelvis ovan smalare utrymmen som lagergångar alternativt på högre montagehöjder. I mer öppna lokaler används oftast 120° ljusspridning. Kontakta oss gärna om du vill ha hjälp med att hitta rätt ersättare till din anläggning.

Smidig installation

Essenz är lätt att installera. Armaturen levereras med fästögla och 0,3m förmonterad anslutningskabel. Essenz kan enkelt fästas i spänd armaturlina eller takkrok med en karbinhake. Justerbart armaturvinkelfäste finns som tillbehör. Enklare kan det inte bli!

Essenz har 5 års funktionsgaranti.



Essenz produktblad 1 (2)

Gemensamma produktegenskaper Essenz

Montage, installation	Upphängning i fästögla: Hängs i linor med karbinhake eller pendlas från tak med montagekedja
Anslutning	Armaturen levereras med 0,3m förmonterad anslutningskabel VAC 3x1,0mm ² samt 0,17m styrkabel
Driftspänning	230VAC, 50 Hz
Material	Högtrycksgjuten aluminium, pulverlackad
Skyddsklass	IP65, IK 08
LED	Bridgelux triple die 30/30
Korrelerad färgtemperatur	5 000 K
Färgåtergivningindex	Ra70
Nominell livslängd / Ljusflödesbibehållning	L80B10: 50 000h
Ljusreglering	0-10V
Omgivningstemperatur	-30°C till 45°C
Diameter (mm)	Ø320
Höjd inkl. ögla (mm)	159
Vikt (kg)	3kg
Funktionsgaranti	5 år
Certifieringar	CE, ISO 9001

Modellspecifika produktegenskaper

Modell	Essenz S	Essenz S	Essenz M	Essenz M	Essenz L	Essenz L
Artikelnummer / E-nr	72 196 14	72 196 15	72 196 19	72 196 20	72 196 44	72 196 21
Armatureffekt	100W		150W		200W	
Armaturljusflöde	16 500 lm		24 000 lm		30 000 lm	
Armaturljusutbyte	165 lm/W		160 lm/W		150lm /W	
Ljusspridning	90°	120°	90°	120°	90°	120°
Antal per 16A-säkring	9st		7st		7st	

Tillbehör Essenz

Artikelnummer / E-nr	Beskrivning
79 103 79	Karbinhake syrafast, Ø6mm, L60mm
79 103 80	Montagekedja, syrafast Ø4mm, metervara
24 052 01	Stickpropp, jordad, svart IP44
24 053 44	Förmonterad stickpropp, jordad, svart IP44
79 102 66	Justerbart armaturvinkelfäste
72 196 12	Rörklammer 48-53mm, för montage av Essenz på rör
72 196 13	Rörklammer 57-61mm, för montage av Essenz på rör

