



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
BASHKIA ELBASAN
AGJENCIA E SHËRBIMEVE PUBLIKE

Nr 027/₁ prot

Elbasan më 02/06 2022

Lenda : Dërgim Specifikime teknike për mallin : "*Ndricues Komplet 100w led+kabell me aksesore*"

DREJTORISE PROKURIMEVE PUBLIKE
BASHKIA ELBASAN

Agjencinë e Shërbimeve Publike Elbasan po ju dërgon specifikimet teknike për mallin :
"*Ndricues Komplet 100w led+kabell me aksesore*".
Specifikimet teknike paraqiten me te dhenat e mëposhtme :

SPECIFIKIME TEKNIKE NDRIÇUES LED

1. Ndricues LED me krah 60W

- Fuqia: 60W
- Tensioni: 85-265V
- Rryma: 600mA
- 9150 lm, 4000K, -CRI>90
- IP 67
- IK08
- Peshë: 8.2kg
- Karkasa: alumin i derdhur dhe i projektuar me një sipërfaqe shumë të vogël të ekspozuar ndaj erës.
- Gama e rregullueshme: ndërmjet 0° dhe 15° për montimin anësor; dhe midis 0° dhe 10° për montimin në majë të shtylles.
- Difuzori: xham i pastër, i temperuar, 4mm i trashë, rezistent ndaj goditjeve termike dhe goditjeve mekanike (sipas UNI-EN 12150-1:2001)
- Veshja standarte rezistente ndaj korrozionit dhe kripes, e stabilizuar në rrezet UV, në përputhje me UNI EN ISO 9227
- Kontroll automatik i temperaturës brenda paisjes me rivendosje automatike.
- Paisja elektronike e siguron për të mbrojtur modulën LED dhe çakellin përkatës në përputhje me EN 61547.

- Pajisje e kompletuar me lidhes hermetik IP67 per lidhjen me rrjetin. Furnizohet me çeles me izolim te dyfishte qe nderpret energjine elektrike kur hapet mbulesa.
- Optika: ne PMMA, shume rezistente ndaj temperatures dhe rrezatimit UV.
- Led: Ta-30+60°C jetegjatesia 80%:>150.000h.
- Faktori i fuqise >0.9
- Prodhuar sipas standarteve te zbatueshme EN60598-1 CEI 34-21, shkalla e mbrojtjes sipas standarteve EN 60529.
- Zhaga Socket,
- Siperfaqja e eres: L:139cm², F:400cm²
- Kursimi i energjise: mundesia per te zgjedhur rrymen e duhur te makines per LED do t'ju leloje te keni fuqine e duhur dhe gjithashtu t'ju ndihmoje te perballeni me problemet e mirembajtjes dhe rikonstruksionit. Perdorimi i nie rryme me te ulet do te permiresoje efikasitetin e instalimeve dhe rrjedhimisht do te rrise kursimet e energjise, ndersa nje rryme me e larte do te rezultojte ne nje fluks me te larte drite ne menyre qe te mund te zvogeloni numrin e paisjeve.

2. Ndricules LED 100W

- Fuqia: 100W
- Tensioni: 85-265V
- Rryma 600mA
- 13713 lm, 4000K, -CRI>90
- IP 67
- IK08
- Pesha 8.7kg
- Karkasa: alumin i derdhur dhe i projektuar me nje siperfaqe shume te vogel te te ekspozuar ndaj eres.
- Gama e rregullueshme: ndermjet 0° dhe 15° per montimin anesor; dhe midis 0° dhe 10° per montimin ne maje te shtylles.
- Difuzori: xham i paster, i temperuar, 4mm i trashe, rezistent ndaj goditjeve termike dhe goditjeve mekanike (sipas UNI-EN 12150-1:2001)
- Veshja standarte rezistente ndaj korrozionit dhe kripes, e stabilizuar ne rrezet UV, ne perputhje me UNI EN ISO 9227
- Kontroll automatik i temperatures brenda paisjes me rivendosje automatike.
- Paisja elektronike e sigurise per te mbrojtur moduln LED dhe çakellin perkates ne perputhje me EN 61547.
- Pajisje e kompletuar me lidhes hermetik IP67 per lidhjen me rrjetin. Furnizohet me çeles me izolim te dyfishte qe nderpret energjine elektrike kur hapet mbulesa.
- Optika: ne PMMA, shume rezistente ndaj temperatures dhe rrezatimit UV.
- Led: Ta-30+60°C jetegjatesia 80%:>150.000h.
- Faktori i fuqise >0.9
- Prodhuar sipas standarteve te zbatueshme EN60598-1 CEI 34-21, shkalla e mbrojtjes sipas standarteve EN 60529.
- Zhaga Socket,
- Siperfaqja e eres: L:139cm², F:400cm²

- Kursimi i energjise: mundesia per te zgjedhur rrymen e duhur te makines per LED do t'ju leloje te keni fuqine e duhur dhe gjithashtu t'ju ndihmoje te perballeni me problemet e mirembajtjes dhe rikonstruksionit. Perdorimi i nie rryme me te ulet do te permiresoje efikasitetin e instalimeve dhe rrjedhimisht do te rrise kursimet e energjise, ndersa nje rryme me e larte do te rezultoje ne nje fluks me te larte drite ne menyre qe te mund te zvogeloni numrin e paisjeve.

4. Kabell ABC 4x16mm²

- Al 4x16mm²

5. Kabell Ø3x2,5mm²

- Diametri maksimal i fijeve : 0.26mm
- Spesori mesatar i izolimit: 0.7mm
- Diametri indikativ thelbësor: 3.4mm
- Spesori mesatar të mbështjelljes: 1,8mm
- Diametri i jashtem maksimal: 13,6mm
- Pesha: 220 g/m
- Rezistenca elektrike maksimale ne 20°C: 7,98 ohm/km

6. Zgjatues baraban 3x2.5mm² 25m

zgjatues-me-baraban-4-2p-pe-schuko-25-m-1100-w-max-3x1-5-mm-ip20-h05vv-f