

č. projektu: 21PM024
Projekt: Pavilon N - FN Bohunice Gama kamera

Zpracoval: ing. Petr Martinkovič
724 294 842

Datum: 15.4.2021

sv. A, A1

Vestavné LED svítidlo s homogenním vyzařováním a omezením oslnění

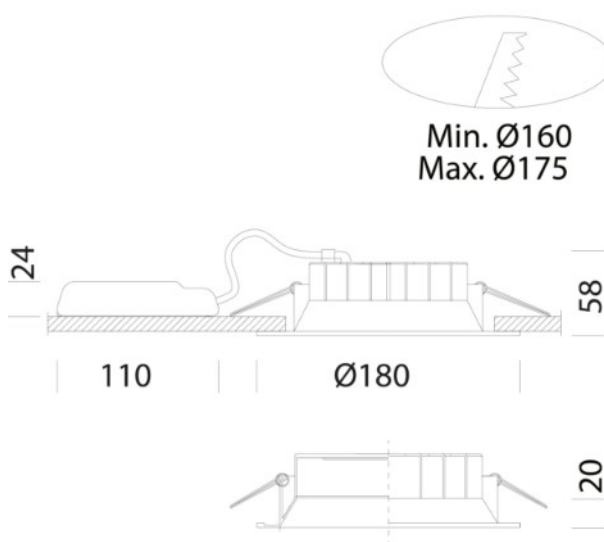
- Těleso:** rám a těleso svítidla jsou vyrobeny s bíle lakovaného hliníkového profilu
Optika: mikroprismatický difuzor s $UGR < 19$ + homogenní vyzařování na povrchu
Montáž: vestavná do rastrových podhledů 600x600 shora nebo přisazená pomocí příslušenství anebo vestavná do SDK pomocí držáčeků
El. výzbroj: LED moduly 33W, 4000K, 3600lm, CRI80, napáječ je dodáván se svítidlem
Svítidlo A1 vybaveno DALI driverem pro možnost plynulé regulace.
Rozměry: viz.nákres
Hmotnost: 4.4 kg
Stupeň krytí: IP 43



sv. B1, B2

Vestavné kruhové LED svítidlo – downlight

Těleso:	hliníkový odlitek – masivní chladič, bíle lakováno
Optika:	difuzor se speciální úpravou proti oslnění.
Montáž:	vestavná do sádkartonových podhledů
El. výzbroj:	LED moduly 14W, 1530lm, 4000K, CRI95 (sv. B1) LED moduly 20W, 1950lm, 4000K, CRI95 (sv. B2)
Rozměry:	viz. nákres
Hmotnost:	0.55 kg
Stupeň krytí:	IP 44
Třída ochrany:	II



sv. N

Nouzové LED svítidlo s vlastním zdrojem, samostatnost 1 hodina

Těleso:	samozhášivý plast, polykarbonát v bílém provedení
Optika:	opálový difuzor s piktogramem pro označení směru úniku
El. výzbroj:	LED modul 2W, 4000K
Rozměry:	viz nákres
Stupeň krytí:	IP44, IK10
Samostatnost:	1 hodina

Další příslušenství pro vestavnou montáž do SDK či betonu, ochranná mřížka

