



sCircle 42

LED závěsné svítidlo kulaté

Svítidlo oceněno
mezinárodním veletrhem



Příklad úspor

Autosalon

10 hodin provozu denně, 6.10 Kč/kWh
60ks sCircle
Původně 60ks výbojkových svítidel 450W
návratnost investice: 1,9 roku
záruka na svítidlo: 10 let
roční úspora: 69% / 325 600,- Kč



Nejúspornější osvětlení
ideální investice se zajímavým
zhodnocením



Snadná výměna
za použitý stávajícího
zavěšení a elektroinstalace



Šetrné k vašemu zraku
neblíká, bez UV záření, věrné
podání barev



Extrémní životnost
193 000 hodin
bezúdržbovost

SNAGGI Lighting s.r.o.

Brněnská 1271
592 31 Nové Město na Moravě
Czech Republic

tel.: +420 511 112 763
mob.: +420 775 697 538
e-mail: info@snaggi.com

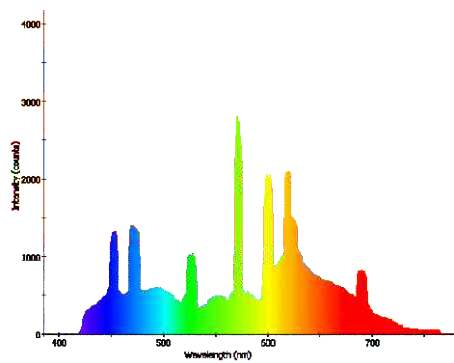
ISO 9001 CERTIFIED

www.snaggi.com

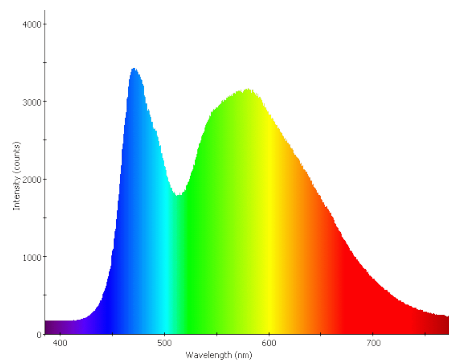
Specifikace

Označení	sCircle 42
Nahrazuje	stropní závěsné svítidlo kruhové
Typický příkon při buzení LED 700 - 900 mA (volitelně lze regulovat v rozsahu 10 - 100 %)	98 - 126 W
Typický světelný tok LED (700 - 900 mA) (při teplotě 5000 K, index barevného podání CRI 85)	15 680 - 20 160 lm
Počet LED	42 ks
Váha celková bez sControlleru	5,8 kg 4,6 kg
Rozměry (průměr rámečku x průměr těla x výška)	420 x 400 x 155 mm
Značka LED čipů	 (Japonsko)
Index barevného podání	CRI 85 - 92 (dle výběru)
Stupeň ochrany krytím	IP 50
Rozsah napájecího napětí	195–240 VAC
Cos φ	> 0,94
Pracovní teplota	–30 až +50 °C
Možnosti regulace	   1 - 10 V  
Záruční doba při Ta do 55 °C	svítidlo - 10 let (včetně záruky na maximální pokles svítivosti na 70% původní hodnoty) L70B20 elektronický předřadník - 5 let
Životnost LED (pokles svítivosti na 70% původní hodnoty)	193 000 hodin (vypočteno dle LM-80 (10 k), při Ta 55 °C) 299 000 hodin (vypočteno dle LM-80 (10 k), při Ta 25 °C)
Bez ultrafialového a infračerv. záření	✓
Bez nebezpečných látek	✓
Certifikace CE	✓
Varianty teplot bílého světla	2700 K, 4000 K, 5000 K, 5600 K

Světelné spektrum



výbojka



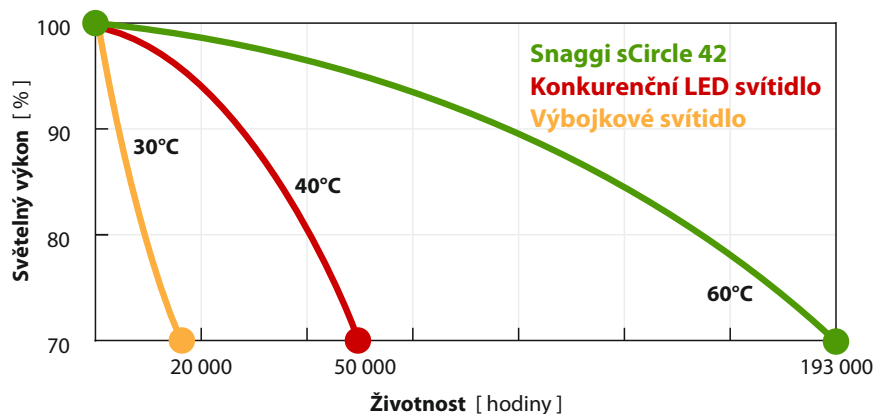
Snaggi sCircle 42



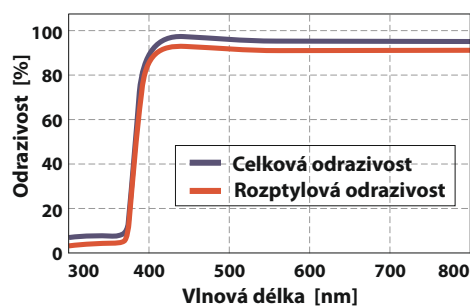
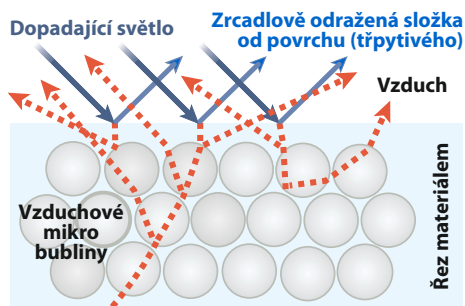
Nízké podání barev konkurenčních svítidel

Vysoké podání barev svítidla „sTube”

Světelná degradace a životnost



Nanotechnologie



Snaggi ve svítidlech používá unikátní světlo odrazivou nano fólii pro **rovnoměrné rozptýlení a změkčení původně příliš tvrdého světla LED**. Celková odrazivost fólie 99%, rozptylový odraz 96% a zrcadlový odraz 3%.

Způsob zavěšení



Ocelová lanka

Objednací kódy

sCircle/aa-bb



sCircle 42

sCircle 42-27	42 ks LED, průměr rámečku 42cm, teplota bílého světla 2700 K
sCircle 42-40	42 ks LED, průměr rámečku 42cm, teplota bílého světla 4000 K
sCircle 42-50	42 ks LED, průměr rámečku 42cm, teplota bílého světla 5000 K
sCircle 42-56	42 ks LED, průměr rámečku 42cm, teplota bílého světla 5600 K

SNAGGI Lighting s.r.o.

Brněnská 1271
592 31 Nové Město na Moravě
Czech Republic

tel.: +420 511 112 763
mob.: +420 775 697 538
e-mail: info@snaggi.com

ISO 9001 CERTIFIED
www.snaggi.com