

Úžasné prostory se Smart osvětlením

Prožijte svoje chvíle. Zachyťte život. Zvyšte svou bezpečnost a pohodlí. *#Bud'te Smart*

Společnost **Sylvania** představila novou řadu LED žárovek pro domácí a malé komerční využití. Inovativní řada **Sylvania ToLEDo™ a RefLED™ Smart LED** žárovek obsahuje **verzie SunDim, Step-Dim, Twin-Tone, Presence a Light-Sense** a poskytuje koncovým uživatelům a dodavatelům osvětlení řešení, která opravdu splňují požadovanou náladu, styl a dekoraci.

Smart žárovky ToLEDo jsou ideální pro rekonstrukce osvětlení, protože LED Smart žárovkami je možné rychle a snadno nahradit stávající žárovky, přičemž není nutné měnit existující instalaci. Inteligentní Smart žárovky umožňují uživatelům šetřit energii při dosažení stejného světelného komfortu, různé úrovně osvětlení nebo efektů jen s existujícím spínačem, nebo stmívačem nebo s využitím zabudovaných senzorů.

Tyto moderní žárovky umožňují koncovým uživatelům přizpůsobit svoje osvětlení fázi dne, ročnímu období nebo atmosféře.

Řada je rozdělená do tří kategorií:

ToLEDo™ a RefLED™ SunDim poskytují uživatelům vytvářet příjemné osvětlení postupným stmíváním světelných zdrojů z klasické teploty světla 3000K (GU10) nebo 2700K (E27, E14) do úrovně temně žlutého světla až 2000K. Použitím stmívače přirozeně napodobují stmívání klasických a halogenových žárovek tím, že poskytují teplejší světlo, když jsou stmívány. Ideální pro hotelové a restaurační provozy, jako i pro domácí použití.

- Dostupné v A60 (E27), Iluminační (E14), Svíčka (E14) a GU10 verzích
- Stmívatelné (100-10%)
- Energetická třída A+
- Životnost 25,000 hodin
- CRI 80 (E27 a E14), resp. CRI 90 (GU10)

ToLEDo™ Step-Dim a Twin-Tone umožňují uživatelům přizpůsobit své okolí jejich životnímu stylu.

Se žárovkami **ToLEDo™ Step-Dim** si uživatelé umí vytvořit vlastní prostředí se dvěma hladinami intenzity osvětlení bez potřeby externího stmívače. Jedním přepnutím existujícího běžného spínače osvětlení nastavíte plnou 100% úroveň intenzity, druhým sníženou na úroveň 30% pro příjemný a pohodlný pocit.

- Dostupné v A60 (E27), Iluminační (E14) a svíčka (E14) verzích
- Stmívatelné, skokem na 2 úrovně (úroveň 100% nebo 30%)
- Teplota světla 2700K
- Energetická třída A+
- Životnost 15,000 hodin
- CRI 80

Twin-Tone ToLEDo™ si přizpůsobíte osvětlení své náladě, ročnímu období nebo dni, či večeru.

Použitím stejného běžného spínače osvětlení pomocí zapnutí a vypnutí můžete přepínat teplé světlo například pro podzimní noci, se studeným bílým pro teplé letní večery.

- Přepínatelná teplota světla, 2700K nebo 4000K
- Dostupné v A60 (E27) verzi, ekvivalent k 60W žárovce
- Nestmívatelné
- Energetická třída A+
- Životnost 15,000 hodin
- CRI 80

Díky LED žárovkám **ToLEDo™ Presence a Light Senzor** mohou majitelé domů, budov nebo podniků jednoduše, bez jiných zařízení, zvýšit svou bezpečnost a pohodlí.

ToLEDo™ Presence využívá technologii PIR, která automaticky rozsvítí žárovku, když infračervený signál rozezná pohyb, a vypne, když není nikdo v dosahu senzoru. Pokud není detekovaný pohyb po dobu 40 sekund výstupní úroveň světelného toku nejdříve klesne na 50% a spotřeba energie se sníží z 12W na 6W. Jestliže senzor nedetekuje pohyb po dobu 60 sekund, žárovka se vypne a přejde do pohotovostního režimu. Spotřeba energie v pohotovostním režimu je 0,5 W. Senzor detekuje pohyb přes infračervený signál do maximální vzdálenosti až 3 metrů.

- Automatické vypnutí/zapnutí pomocí PIR
- Dostupné v A65 (E27) verzi, ekvivalent k 75W žárovce
- Nevhodné pro uzavřená svítidla
- Teplota světla 3000K
- Energetická třída A+
- Životnost 15,000 hodin
- CRI 80

ToLEDo™ Light-Sense LED žárovka se automaticky zapne a vypne v závislosti od intenzity světla. Pokud úroveň světla klesne pod 300 luxů, žárovka se rozsvítí. Tyto LED žárovky jsou ideální pro aplikace vnějšího osvětlení, jako jsou například verandy, domácí kryté parkoviště, haly, osvětlení bran a teras.

- Duální soumrakový snímač, pracuje v jakékoliv pozici
- Automaticky zapne při intenzitě nižší než 300lx
- Zpoždění nastavené na 3 minuty
- Dostupné v A60 (E27) verzi, ekvivalent k 60W žárovce
- Smívatelné
- Teplota světla 2700K
- Energetická třída A+
- Životnost 15,000 hodin
- CRI 80