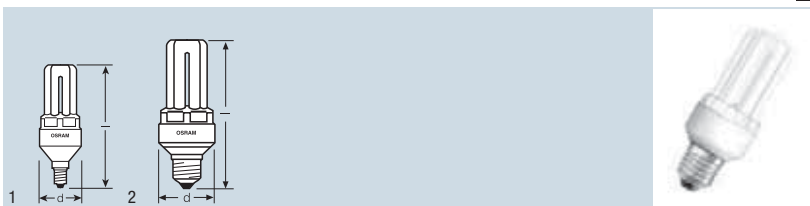


OSRAM DULUX® INTELLIGENT FACILITY



Označení výrobku	EAN kód	W	V	Hz	
DINT FCY 10W/825 E14	4008321126276	10	220-240	50...60	80
DINT FCY 10W/825 E27	4008321126290	10	220-240	50...60	80
DINT FCY 14W/825 E27	4050300631905	14	220-240	50...60	110
DINT FCY 18W/825 E27	4008321118356	18	220-240	50...60	145
DINT FCY 22W/825 E27	4008321948519	22	220-240	50...60	175

Označení výrobku		lm		d [mm]	l [mm]		obr. č.
DINT FCY 10W/825 E14	teplé příjemné světlo	580	E14	45	129	10	1
DINT FCY 10W/825 E27	teplé příjemné světlo	580	E27	45	120	10	2
DINT FCY 14W/825 E27	teplé příjemné světlo	800	E27	45	126	10	2
DINT FCY 18W/825 E27	teplé příjemné světlo	1050	E27	45	140	10	2
DINT FCY 22W/825 E27	teplé příjemné světlo	1360	E27	52	171	10	2

NOVINKA

Profesionální úsporná kompaktní zářivka OSRAM DULUX® INTELLIGENT FACILITY je nejvhodnější pro aplikace s automatickým vypínáním a pohybovými čidly a schodišťové automaty. Po celou dobu životnosti vydrží extrémní množství spínacích cyklů.

- NOVINKA: Warm Comfort Light (teplé příjemné světlo) – teplé světlo úsporné kompaktní zářivky, podobné světlu žárovky
- velmi rychlý náběh světelného toku díky nově patentované technologii Quick Light
- průměrná životnost podle IEC: až 20 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto) při OSRAM DULUX® INTELLIGENT FACILITY, to odpovídá 20 letům při provozu cca 2,7 h denně
- bez omezení lze využívat pro aplikace na stejnosměrné napětí a systémy nouzového osvětlení (176...310 V)
- neomezený počet spínacích cyklů

Použití v domácnosti

Všude tam, kde se úsporné zářivky musí často vypínat a zapínat.

Komerční využití

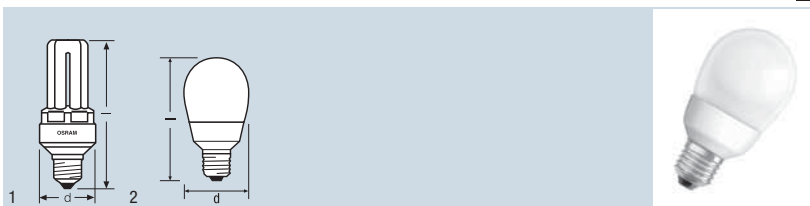
Hotely, gastronomie, oblast služeb

Díky extrémní odolnosti vůči častému spínání jsou kompaktní zářivky OSRAM DULUX® INTELLIGENT FACILITY velmi vhodné pro schodišťové osvětlovací systémy s automatickým spínáním.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT FACILITY nejsou vhodné pro provoz s externími stmívači a elektronickými vypínači.

Ve venkovním prostředí lze použít pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO



Označení výrobku	EAN kód	W	V	Hz	$\frac{l}{mA}$		
DINT VARIO 18W/825 E27 ¹⁾	4008321953421	18	220-240	50...60	145		
DINT VARIO MIBA 15W E27	4008321953483	15	220-240	50...60	120		
Označení výrobku		lm		d [mm]	l [mm]		obv. č.
DINT VARIO 18W/825 E27 ¹⁾	teplé příjemné světlo	1160	E27	45	148	10	1
DINT VARIO MIBA 15W E27	teplé příjemné světlo	850	E27	60	124	10	2

1) Na vyžádání s patiči 822d

Úsporné kompaktní zářivky OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO a OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO MINI BALL dokáží měnit intenzitu osvětlení i bez stmívače. Integrovaná dvoustupňová funkce stmívání umožňuje nastavit pouhým stisknutím vypínače buď jasné nebo náladové světlo.

- NOVINKA: Warm Comfort Light (teplé příjemné světlo) – teplé světlo úsporné kompaktní zářivky, podobné světlu žárovky
- průměrná životnost až 20 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto) u OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO a OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO MINI BALL, to odpovídá 20 letům při provozu cca 2,7 h denně
- kompaktní zářivky OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO mohou být spínány neomezeně často (cyklus spínání: 60 s zapnuto, 180 s vypnuto), aniž by bylo nutné dodržovat dobu vypnutí před opětovným zapnutím
- Jako všechny zářivky OSRAM DULUX® INTELLIGENT LL nejsou OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO a OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO MINI BALL vhodné pro provoz se stávajícími stmívacími zařízeními, ale nabízejí „integrovanou“ možnost stmívání

Použití v domácnosti

Ve všech případech, kdy je třeba měnit úroveň osvětlení.

Komerční využití

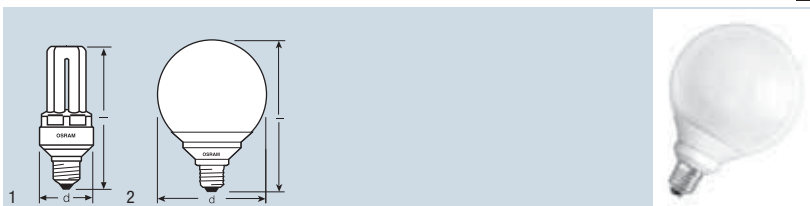
Hotely, gastronomie

OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO a OSRAM DULUX® INTELLIGENT VARIO MINI BALL nejsou vhodné pro provoz s externími stmívači a elektronickými vypínači.

Ve venkovním prostředí lze použít pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech.



OSRAM DULUX® INTELLIGENT DIM



Označení výrobku	EAN kód	W	V	Hz			
DINT DIM STICK 18W/825 E27 ¹⁾	4008321953445	18	220-240	50...60	170		
DINT DIM GL 15W/825 E27	4008321924209	15	220-240	50...60	160		
Označení výrobku		lm					
DINT DIM STICK 18W/825 E27 ¹⁾	teplé příjemné světlo	1140	E27	52	161	10	1
DINT DIM GL 15W/825 E27	teplé příjemné světlo	840	E27	120	170	10	2

1) Na vyžádání s patičkou B22d

Spolehlivé plynulé stmívání

Zároveň šetřit energii a používat funkci stmívání: OSRAM DULUX® INTELLIGENT DIM je nová plynule stmívatelná kompaktní žárovka, která se dá používat ve mnoha aplikacích s vhodnými fázovými stmívači se zpožděným spínáním. K dispozici je v trubčevém a klasickém tvaru.

- NOVINKA: Warm Comfort Light (teplé příjemné světlo) – teplé světlo úsporné kompaktní žárovky, podobné světlu žárovky
- velmi rychlý náběh světelného toku díky nově patentované technologii Quick Light
- průměrná životnost až 20 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto) u OSRAM DULUX® INTELLIGENT DIM, to odpovídá 20 letům při provozu cca 2,7 h denně
- vydrží až 500 000 spínacích cyklů (60 s zapnuto, 180 s vypnuto)
- plynule stmívatelná (od 100% do 7%)

Použití v domácnosti

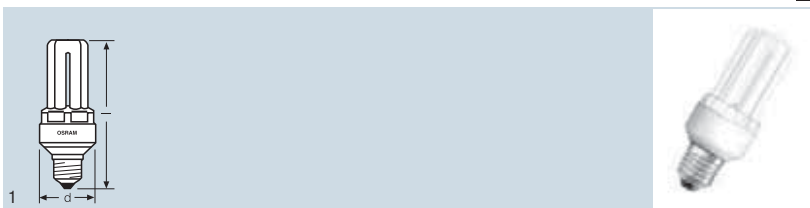
Ve všech případech, kdy je třeba měnit úroveň osvětlení.

Komerční využití

Hotely, gastronomie

Ve venkovním prostředí lze použít pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT SOLAR 12V



Označení výrobku	EAN kód	W	V	Hz	mA		
DINT 11W/825 12V DC E27 ¹⁾	4008321118370	11	12	50...60	1000		
Označení výrobku		lm		d [mm]	l [mm]		obr. č.
DINT 11W/825 12V DC E27 ¹⁾	teplé příjemné světlo	560	E27	45	130	10	1

1) Na vyžádání je k dispozici také v barvě světla LUMILUX® studená bílá (840)

Bateriový a solární provoz: OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V

Energeticky úsporná zářivka pro stejnosměrné napětí 12 V byla vyvinutá hlavně pro používání v solárních elektrických zařízeních. OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V je také ideální pro mobilní používání s bateriemi, např. při kempování.

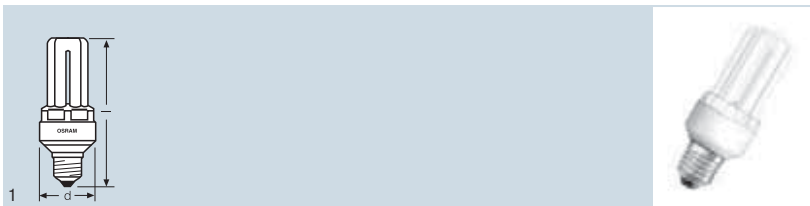
- NOVINKA: Warm Comfort Light (teplé příjemné světlo) – teplé světlo úsporné kompaktní zářivky, podobné světlu žárovky
- průměrná životnost až 10 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto) u OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V, to odpovídá až 10 letům při provozu cca 2,7 h denně
- vydrží extrémní množství spínacích cyklů (cyklus spínání: 60 s zapnuto, 180 s vypnuto)
- není vhodná pro 230 V/110 V

OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V a verze VARIO nejsou vhodné pro provoz s externími stmívači a elektronickými vypínači.

Ve venkovním prostředí lze použít pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech.



OSRAM DULUX® INTELLIGENT SOLAR 12V VARIO



Označení výrobku	EAN kód	W	V	Hz	lm		
DINT VARIO 11W/825 12V DC E27 ¹⁾	4008321118417	11	12	50...60	1000		
Označení výrobku		lm		d [mm]	l [mm]		
DINT VARIO 11W/825 12V DC E27 ¹⁾	teplé příjemné světlo	560	E27	45	130	10	1

1) Na vyžádání je k dispozici také v barvě světla LUMILUX® studená bílá (840)

Bateriový a solární provoz: OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V

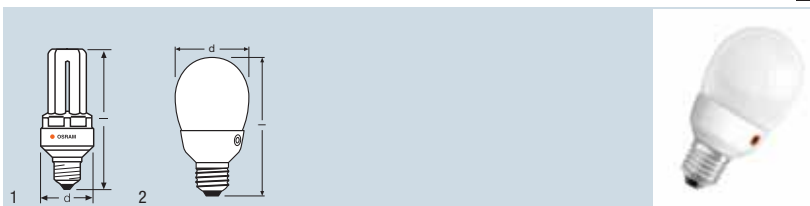
Energeticky úsporná zářivka pro stejnosměrné napětí 12 V byla vyvinutá hlavně pro používání v solárních elektrických zařízeních. OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V VARIO lze stmívat i bez použití externího stmívače. Pouhým vypnutím a zapnutím během 3 sekund se jas sníží zhruba na polovinu. Stejným způsobem se sníží i spotřeba proudu o více než polovinu. Tak lze docílit další úsporu energie nebo uvolnit kapacitu generátoru pro napojení dalších elektronických přístrojů.

- NOVIKA: Warm Comfort Light (teplé příjemné světlo) – teplé světlo úsporné kompaktní zářivky, podobné světlu žárovky
- průměrná životnost až 10 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto)
u OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V VARIO, to odpovídá až 10 letům při provozu cca 2,7 h denně
- vydrží extrémní množství spínacích cyklů (cyklus spínání: 60 s zapnuto, 180 s vypnuto)
- není vhodná pro 230 V/110 V

OSRAM DULUX® INTELLIGENT 12V a verze VARIO nejsou vhodné pro provoz s externími stmívači a elektronickými vypínači.

Ve venkovním prostředí lze použít pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT SENSOR



Označení výrobku	EAN kód	W	V	Hz	
DINT SENSOR STICK 11W/825 E27	4008321102300	11	220-240	50...60	90
DINT SENSOR MIBA 11W/825 E27	4008321377722	11	220-240	50...60	90
DINT SENSOR STICK 15W/825 E27	4050300451299	15	220-240	50...60	120

Označení výrobku		lm		d [mm]	l [mm]		obr. č.
DINT SENSOR STICK 11W/825 E27	teplé příjemné světlo	600	E27	45	120	10	1
DINT SENSOR MIBA 11W/825 E27	teplé příjemné světlo	630	E27	60	114	10	2
DINT SENSOR STICK 15W/825 E27	teplé příjemné světlo	850	E27	45	132	10	1

Ideální pro automatické, hospodárné a spolehlivé trvalé osvětlení. OSRAM DULUX® INTELLIGENT SENSOR se při setmění automaticky zapíná a při denním světle vypíná. Světelná čidla rozpoznávají na základě spektrálního rozdělení denního světla.

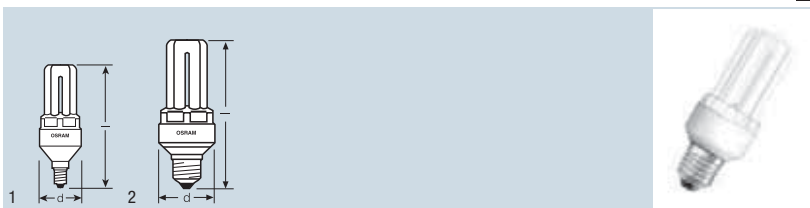
- NOVINKA: Warm Comfort Light (teplé příjemné světlo) – teplé světlo úsporné kompaktní zářivky, podobné světlu žárovky
- průměrná životnost podle IEC: až 20 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto) u OSRAM DULUX® INTELLIGENT SENSOR, to odpovídá 20 letům při provozu cca 2,7 h denně
- průměrná životnost až 10 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto) u OSRAM DULUX® INTELLIGENT SENSOR MINI BALL, to odpovídá až 10 letům při provozu cca 2,7 h denně
- k dispozici v různých tvarech: trubicový, Mini Ball
- inteligentní mikroprocesorová technologie,
- nereaguje na rušivé světlo

OSRAM DULUX® INTELLIGENT SENSOR a verze VARIO nejsou vhodné pro provoz s externími stmívači a elektronickými vypínači.

Ve venkovním prostředí lze použít pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech.



OSRAM DULUX® INTELLIGENT LONGLIFE



Označení výrobku	EAN kód	W	V	Hz	$\int_{t_1}^{t_2} I_{LMA}$
DINT LL 5W/825 E14 ¹⁾	4050300314747	5	220-240	50...60	40
DINT LL 5W/825 E27 ¹⁾	4050300357430	5	220-240	50...60	40
DINT LL 7W/825 E14 ²⁾	4050300315157	7	220-240	50...60	55
DINT LL 7W/825 E27 ²⁾	4050300288819	7	220-240	50...60	55
DINT LL 11W/825 E14 ²⁾	4050300811451	11	220-240	50...60	90
DINT LL 11W/825 E27 ²⁾	4050300811598	11	220-240	50...60	90
DINT LL 14W/825 E27 ²⁾	4008321394965	14	220-240	50...60	110
DINT LL 18W/825 E27 ²⁾	4008321394989	18	220-240	50...60	145
DINT LL 22W/825 E27 ²⁾	4008321953469	22	220-240	50...60	175
DINT LL 30W/825 E27 ²⁾	4008321935939	30	220-240	50...60	150

Označení výrobku		lm		\varnothing (mm)	l (mm)		obr. č.
DINT LL 5W/825 E14 ¹⁾	teplé příjemné světlo	270	E14	36	122	10	1
DINT LL 5W/825 E27 ¹⁾	teplé příjemné světlo	270	E27	36	116	10	2
DINT LL 7W/825 E14 ²⁾	teplé příjemné světlo	380	E14	36	122	10	1
DINT LL 7W/825 E27 ²⁾	teplé příjemné světlo	380	E27	36	116	10	2
DINT LL 11W/825 E14 ²⁾	teplé příjemné světlo	640	E14	45	129	10	1
DINT LL 11W/825 E27 ²⁾	teplé příjemné světlo	640	E27	45	120	10	2
DINT LL 14W/825 E27 ²⁾	teplé příjemné světlo	820	E27	45	131	10	2
DINT LL 18W/825 E27 ²⁾	teplé příjemné světlo	1140	E27	45	148	10	2
DINT LL 22W/825 E27 ²⁾	teplé příjemné světlo	1440	E27	58	176	10	2
DINT LL 30W/825 E27 ²⁾	teplé příjemné světlo	1940	E27	58	195	10	2

1) Na vyžádání je k dispozici také v barvě světla LUMILUX® studená bílá (840)
 2) Na vyžádání je k dispozici také v barvě světla LUMILUX® studená bílá (840) | Na vyžádání s patiči B22d

Kompaktní zářivky OSRAM DULUX® INTELLIGENT LONGLIFE poskytují vysoký měrný výkon při úspoře až 80 % nákladů za energii. Patice E14 a E27 umožňují snadnou výměnu. Tyto úsporné kompaktní zářivky se také vyznačují vynikajícím podáním barev a výborným rozložením světla.

- NOVINKA: Warm Comfort Light (teplé příjemné světlo) – teplé světlo úsporné kompaktní zářivky, podobné světlu žárovky
- velmi rychlý náběh světelného toku díky nově patentované technologii Quick Light
- průměrná životnost až 20 000 h (rytmus spínání: 165 min zapnuto, 15 min vypnuto)
 u OSRAM DULUX® INTELLIGENT LONGLIFE, to odpovídá 20 letům při provozu cca 2,7 h denně
- velmi kompaktní rozměry
- start bez blikání, světlo bez mihání
- více světla ve svítidlech určených pro žárovky, bez problémů se zahříváním

Použití v domácnosti

Obtýné místnosti a to především tam, kde jsou kladeny vysoké požadavky na životnost a odolnost vůči častému spínání (500 000 spínacích cyklů; cyklus spínání: 60 s zapnuto, 180 s vypnuto).

Komerční využití

Restaurace, hotely, foyery, haly s přepážkami, chodby, lékařské ordinace a kanceláře.

Velkou předností jsou výrazně prodloužené intervaly výměn a odolnost proti častému spínání.

OSRAM DULUX® INTELLIGENT LONGLIFE nejsou vhodné pro provoz s externími stmívači a elektronickými vypínači.

Ve venkovním prostředí lze použít pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech.