

Divetta[®]

SVĚTELNÉ ZDROJE

Technické listy

Světelné zdroje Divetta

Kompaktní zářivky

Kompaktní zářivky Divetta s vestavěným předřadníkem jsou na vysokém stupni technologické vyspělosti. Najdou velmi široké využití v domácnostech, ve veřejných a komerčních prostorách a jsou vhodné také pro venkovní osvětlování. Mezi hlavní přednosti patří vysoká účinnost, rychlý start bez zákrmitů a možnost zapnutí ihned po vypnutí. Velmi důležitým parametrem, který má zásadní vliv na kvalitu osvětlení, je index podání barev. Vysoce jakostní třípásmový luminofor umožňuje dosažení vynikající hodnoty $R_a \geq 80$.

Od roku 2010 jsou všechny kompaktní zářivky Divetta plněny amalgámem, který je ekologičtější a bezpečnější alternativou rtutových par a také zvyšuje účinnost.

Všeobecné podmínky použití:

Jmenovité napětí / frekvence:	230 V / 50-60 Hz
Nejnižší napětí:	207 V
Nejvyšší napětí:	253 V (krátkodobá špička 260 V)
Okolní teplota:	-15 °C až 35 °C (45 °C na přímém slunci)

Elektronický předřadník je konstruován pro elektrické rozvodné sítě, které splňují požadavky EN 50160.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Candle 5W
Katalogové číslo	CFL05CLE27E14
EAN kód	8592412111051
Patice	E14
Jmenovitý příkon	4,3 W
Nominální příkon	5 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	40 mA
Jmenovitý světelný tok	225 lm
Nominální světelný tok	200 lm
Měrný světelný výkon	52 lm/W
Energetická třída	B
Spotřeba energie za 1000 hod	5 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	25 W
Účinek	0,57
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	4 000
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	78%
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%
Obsah rtuti	3,0 mg
Amalgámová technologie	ne
Rozměry výrobku	126 x 39 mm
Hmotnost výrobku	55 g
Množství v kartonu	50 ks
Rozměry kartonu	480 x 235 x 170 mm
Hmotnost kartonu	3,85 kg
Vnitřní balení v kartonu	5 krabic po 10 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Candle 7W
Katalogové číslo	CFL09CLE27E14
EAN kód	8592412111075
Patice	E14
Jmenovitý příkon	6,0 W
Nominální příkon	7 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	60 mA
Jmenovitý světelný tok	335 lm
Nominální světelný tok	290 lm
Měrný světelný výkon	56 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	6 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	33 W
Účinek	0,53
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	78%
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%
Obsah rtuti	2,0 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	126 x 39 mm
Hmotnost výrobku	43 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	456 x 235 x 320 mm
Hmotnost kartonu	7,65 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Candle 9W
Katalogové číslo	CFL09CLE27E14
EAN kód	8592412111099
Patice	E14
Jmenovitý příkon	7,7 W
Nominální příkon	9 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	78 mA
Jmenovitý světelný tok	432 lm
Nominální světelný tok	405 lm
Měrný světelný výkon	56 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	8 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	40 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	10 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	93%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,4 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	126 x 39 mm
Hmotnost výrobku	44 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	456 x 235 x 320 mm
Hmotnost kartonu	7,65 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech

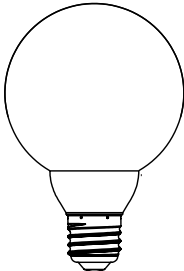
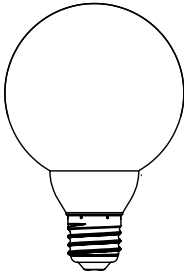


Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Globe 9W	
Katalogové číslo	CFL09GBE27E27	
EAN kód	8592412158094	
Patice	E27	
Jmenovitý příkon	7,7 W	
Nominální příkon	9 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Proud	78 mA	
Jmenovitý světelný tok	380 lm	
Nominální světelný tok	300 lm	
Měrný světelný výkon	49 lm/W	
Energetická třída	B	
Spotřeba energie za 1000 hod	8 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	40 W	
Účinek	0,52	
Teplota chromatičnosti	2700 K	
Index podání barev R_a	81	
Doba startu	< 0,5 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C	
Počet spínacích cyklů	4 000	
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod	
Střední doba života nominální	8 000 hod	
Činitel stárnutí 2000 hod	90%	
Činitel stárnutí 6000 hod	80%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%	
Obsah rtuti	2,4 mg	
Amalgámová technologie	ne	
Rozměry výrobku	123 x 70 mm	
Hmotnost výrobku	84 g	
Množství v kartonu	50 ks	
Rozměry kartonu	705 x 350 x 165 mm	
Hmotnost kartonu	7,10 kg	
Vnitřní balení v kartonu	5 krabic po 10 ks v samostatných papírových obalech	

Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model

Globe 15W

Katalogové číslo

CFL15GBE27E27

EAN kód

8592412158155

Patice

E27

Jmenovitý příkon

13,8 W

Nominální příkon

15 W

Napětí

220-240 V / 50-60 Hz

Proud

130 mA

Jmenovitý světelný tok

680 lm

Nominální světelný tok

560 lm

Měrný světelný výkon

49 lm/W

Energetická třída

B

Spotřeba energie za 1000 hod

14 kWh

Ekvivalentní příkon žárovky

60 W

Účinek

0,52

Teplota chromatičnosti

2700 K

Index podání barev R_a

81

Doba startu

< 0,5 s

Zahřátí na 60% světelného výkonu

< 1s

Spolehlivý provoz při okolní teplotě:

-15°C až +45°C

Počet spínacích cyklů

4 000

Střední doba života jmenovitá

8 000 hod

Střední doba života nominální

8 000 hod

Činitel stárnutí 2000 hod

90%

Činitel stárnutí 6000 hod

80%

Činitel stárnutí na konci životnosti

74%

Obsah rtuti

3,0 mg

Amalgámová technologie

ne

Rozměry výrobku

180 x 120 mm

Hmotnost výrobku

201 g

Množství v kartonu

20 ks

Rozměry kartonu

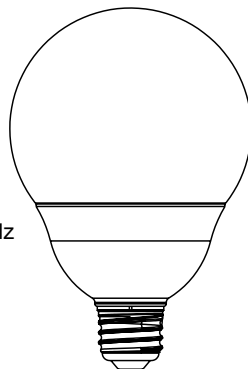
648 x 450 x 270 mm

Hmotnost kartonu

6,20 kg

Vnitřní balení v kartonu

2 krabice po 10 ks v samostatných
papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model

Globe 20W

Katalogové číslo

CFL20GBE27E27

EAN kód

8592412158209

Patice

E27

Jmenovitý příkon

18,7 W

Nominální příkon

20 W

Napětí

220-240 V / 50-60 Hz

Proud

174 mA

Jmenovitý světelný tok

940 lm

Nominální světelný tok

780 lm

Měrný světelný výkon

50 lm/W

Energetická třída

B

Spotřeba energie za 1000 hod

19 kWh

Ekvivalentní příkon žárovky

75 W

Účinek

0,52

Teplota chromatičnosti

2700 K

Index podání barev R_a

81

Doba startu

< 0,5 s

Zahřátí na 60% světelného výkonu

< 1s

Spolehlivý provoz při okolní teplotě:

-15°C až +45°C

Počet spínacích cyklů

4 000

Střední doba života jmenovitá

8 000 hod

Střední doba života nominální

8 000 hod

Činitel stárnutí 2000 hod

90%

Činitel stárnutí 6000 hod

80%

Činitel stárnutí na konci životnosti

74%

Obsah rtuti

3,4 mg

Amalgámová technologie

ne

Rozměry výrobku

180 x 120 mm

Hmotnost výrobku

202 g

Množství v kartonu

20 ks

Rozměry kartonu

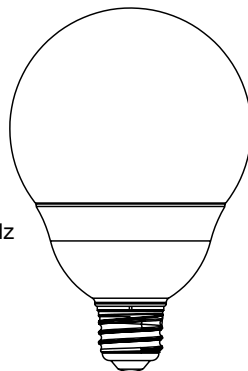
648 x 450 x 270 mm

Hmotnost kartonu

6,20 kg

Vnitřní balení v kartonu

2 krabice po 10 ks v samostatných papírových obalech

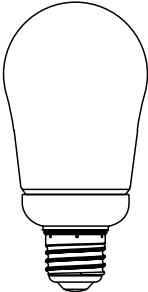


Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

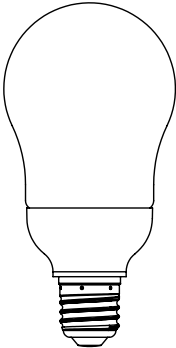
Model	GLS 13W	
Katalogové číslo	CFL13GLS27E27	
EAN kód	8592412159138	
Patice	E27	
Jmenovitý příkon	10,8 W	
Nominální příkon	13 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Proud	110 mA	
Jmenovitý světelný tok	520 lm	
Nominální světelný tok	350 lm	
Měrný světelný výkon	48 lm/W	
Energetická třída	B	
Spotřeba energie za 1000 hod	11 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	50 W	
Účinek	0,54	
Teplota chromatičnosti	2700 K	
Index podání barev R_a	81	
Doba startu	< 0,5 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C	
Počet spínacích cyklů	4 000	
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod	
Střední doba života nominální	8 000 hod	
Činitel stárnutí 2000 hod	90%	
Činitel stárnutí 6000 hod	80%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%	
Obsah rtuti	2,8 mg	
Amalgámová technologie	ne	
Rozměry výrobku	124 x 61 mm	
Hmotnost výrobku	82 g	
Množství v kartonu	50 ks	
Rozměry kartonu	795 x 350 x 165 mm	
Hmotnost kartonu	6,10 kg	
Vnitřní balení v kartonu	5 krabic po 10 ks v samostatných papírových obalech	

Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	GLS 20W	
Katalogové číslo	CFL20GLS27E27	
EAN kód	8592412159206	
Patice	E27	
Jmenovitý příkon	19,0 W	
Nominální příkon	20 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Proud	174 mA	
Jmenovitý světelný tok	1200 lm	
Nominální světelný tok	1152 lm	
Měrný světelný výkon	63 lm/W	
Energetická třída	A	
Spotřeba energie za 1000 hod	19 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	88 W	
Účinek	0,52	
Teplota chromatičnosti	2700 K	
Index podání barev R_a	81	
Doba startu	< 1,5 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C	
Počet spínacích cyklů	10 000	
Střední doba života jmenovitá	10 000 hod	
Střední doba života nominální	8 000 hod	
Činitel stárnutí 2000 hod	93%	
Činitel stárnutí 6000 hod	85%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%	
Obsah rtuti	2,5 mg	
Amalgámová technologie	ano	
Rozměry výrobku	150 x 75 mm	
Hmotnost výrobku	116 g	
Množství v kartonu	20 ks	
Rozměry kartonu	430 x 354 x 195 mm	
Hmotnost kartonu	3,70 kg	
Vnitřní balení v kartonu	2 krabice po 10 ks v samostatných papírových obalech	

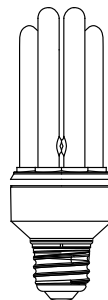
Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T3 Cross 4U 15W
Katalogové číslo	CFL15M4U42E27
EAN kód	8592412174155
Patice	E27
Jmenovitý příkon	13,8 W
Nominální příkon	15 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	130 mA
Jmenovitý světelný tok	900 lm
Nominální světelný tok	900 lm
Měrný světelný výkon	65 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	14 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	75 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	4200 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	4 000
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%
Obsah rtuti	3,4 mg
Amalgámová technologie	ne
Rozměry výrobku	124 x 48 mm
Hmotnost výrobku	85 g
Množství v kartonu	50 ks
Rozměry kartonu	545 x 263 x 165 mm
Hmotnost kartonu	6,40 kg
Vnitřní balení v kartonu	5 krabic po 10 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

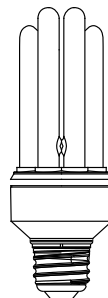
Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Výrobek byl uveden na trh před účinností Nařízení Komise (ES) 244/2009.
Doproděj.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T3 Cross 4U 20W
Katalogové číslo	CFL20M4U42E27
EAN kód	8592412174209
Patice	E27
Jmenovitý příkon	18,7 W
Nominální příkon	20 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	174 mA
Jmenovitý světelný tok	1250 lm
Nominální světelný tok	1250 lm
Měrný světelný výkon	67 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	19 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	95 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	4200 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	4 000
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%
Obsah rtuti	3,4 mg
Amalgámová technologie	ne
Rozměry výrobku	134 x 48 mm
Hmotnost výrobku	86 g
Množství v kartonu	50 ks
Rozměry kartonu	545 x 263 x 180 mm
Hmotnost kartonu	6,50 kg
Vnitřní balení v kartonu	5 krabic po 10 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Výrobek byl uveden na trh před účinností Nařízení Komise (ES) 244/2009.
Doproděj.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Compact Full Spiral 7W
Katalogové číslo	CFL07CFS27E14
EAN kód	8592412213076
Patice	E14
Jmenovitý příkon	6,0 W
Nominální příkon	7 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	60 mA
Jmenovitý světelný tok	370 lm
Nominální světelný tok	350 lm
Měrný světelný výkon	62 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	6 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	40 W
Účinek	0,53
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	4 000
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%
Obsah rtuti	3,9 mg
Amalgámová technologie	ne
Rozměry výrobku	95 x 38 mm
Hmotnost výrobku	35 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	426 x 220 x 255 mm
Hmotnost kartonu	6,00 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Compact Full Spiral 9W
Katalogové číslo	CFL09CFS27E14
EAN kód	8592412213090
Patice	E14
Jmenovitý příkon	7,7 W
Nominální příkon	9 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	78 mA
Jmenovitý světelný tok	480 lm
Nominální světelný tok	450 lm
Měrný světelný výkon	62 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	8 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	45 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	4 000
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%
Obsah rtuti	3,9 mg
Amalgámová technologie	ne
Rozměry výrobku	99 x 38 mm
Hmotnost výrobku	36 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	426 x 220 x 275 mm
Hmotnost kartonu	6,10 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Compact Full Spiral 9W
Katalogové číslo	CFL09CFS27E27
EAN kód	8592412253096
Patice	E27
Jmenovitý příkon	7,7 W
Nominální příkon	9 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	78 mA
Jmenovitý světelný tok	480 lm
Nominální světelný tok	450 lm
Měrný světelný výkon	62 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	8 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	45 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	4 000
Střední doba života jmenovitá	8 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	74%
Obsah rtuti	3,9 mg
Amalgámová technologie	ne
Rozměry výrobku	101 x 38 mm
Hmotnost výrobku	36 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	426 x 220 x 275 mm
Hmotnost kartonu	6,90 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Slim Full Spiral 9W
Katalogové číslo	CFL09SFS27E14
EAN kód	8592412217098
Patice	E14
Jmenovitý příkon	8 W
Nominální příkon	9 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	78 mA
Jmenovitý světelný tok	480 lm
Nominální světelný tok	450 lm
Měrný světelný výkon	62 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	8 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	45 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	12 000 hod
Střední doba života nominální	10 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	93%
Činitel stárnutí 6000 hod	82%
Činitel stárnutí na konci životnosti	76%
Obsah rtuti	2,0 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	97 x 32 mm
Hmotnost výrobku	36 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	386 x 386 x 143 mm
Hmotnost kartonu	6,30 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 11W
Katalogové číslo	CFL11T2S27E14
EAN kód	8592412212116
Patice	E14
Jmenovitý příkon	11,0 W
Nominální příkon	11 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	96 mA
Jmenovitý světelný tok	747 lm
Nominální světelný tok	670 lm
Měrný světelný výkon	68 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	11 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	60 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	93%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,2 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	89 x 46 mm
Hmotnost výrobku	48 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	526 x 270 x 256 mm
Hmotnost kartonu	7,50 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 11W
Katalogové číslo	CFL11T2S27E27
EAN kód	8592412252112
Patice	E27
Jmenovitý příkon	11,0 W
Nominální příkon	11 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	96 mA
Jmenovitý světelný tok	747 lm
Nominální světelný tok	670 lm
Měrný světelný výkon	68 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	11 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	60 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	93%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,2 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	89 x 46 mm
Hmotnost výrobku	48 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	526 x 270 x 256 mm
Hmotnost kartonu	7,50 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 13W
Katalogové číslo	CFL13T2S27E14
EAN kód	8592412212130
Patice	E14
Jmenovitý příkon	12,9 W
Nominální příkon	13 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	113 mA
Jmenovitý světelný tok	858 lm
Nominální světelný tok	845 lm
Měrný světelný výkon	67 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	13 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	68 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	93%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,2 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	101 x 46 mm
Hmotnost výrobku	50 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	526 x 270 x 276 mm
Hmotnost kartonu	8,80 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 13W
Katalogové číslo	CFL13T2S27E27
EAN kód	8592412252136
Patice	E27
Jmenovitý příkon	12,9 W
Nominální příkon	13 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	113 mA
Jmenovitý světelný tok	858 lm
Nominální světelný tok	845 lm
Měrný světelný výkon	67 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	13 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	68 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	93%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,2 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	104 x 46 mm
Hmotnost výrobku	50 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	526 x 270 x 278 mm
Hmotnost kartonu	8,80 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 15W
Katalogové číslo	CFL15T2S27E27
EAN kód	8592412252150
Patice	E27
Jmenovitý příkon	14,5 W
Nominální příkon	15 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	130 mA
Jmenovitý světelný tok	1040 lm
Nominální světelný tok	970 lm
Měrný světelný výkon	72 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	15 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	79 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	93%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,2 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	99 x 50 mm
Hmotnost výrobku	54 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	566 x 290 x 272 mm
Hmotnost kartonu	8,55 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



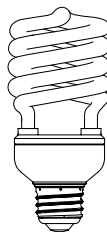
Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 20W
Katalogové číslo	CFL20T2S27E27
EAN kód	8592412252204
Patice	E27
Jmenovitý příkon	19,0 W
Nominální příkon	20 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	174 mA
Jmenovitý světelný tok	1300 lm
Nominální světelný tok	1260 lm
Měrný světelný výkon	68 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	19 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	94 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	12 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,5 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	112 x 54 mm
Hmotnost výrobku	66 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	616 x 315 x 300 mm
Hmotnost kartonu	11,20 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



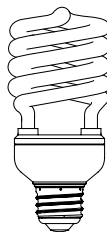
Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 23W
Katalogové číslo	CFL23T2S27E27
EAN kód	8592412252235
Patice	E27
Jmenovitý příkon	22,1 W
Nominální příkon	23 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	200 mA
Jmenovitý světelný tok	1510 lm
Nominální světelný tok	1300 lm
Měrný světelný výkon	68 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	23 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	107 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,5 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	116 x 55 mm
Hmotnost výrobku	72 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	650 x 315 x 330 mm
Hmotnost kartonu	11,50 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



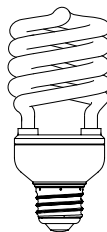
Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 26W
Katalogové číslo	CFL26T2S27E27
EAN kód	8592412252266
Patice	E27
Jmenovitý příkon	24,1 W
Nominální příkon	26 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	226 mA
Jmenovitý světelný tok	1690 lm
Nominální světelný tok	1600 lm
Měrný světelný výkon	70 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	25 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	117 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,5 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	119 x 55 mm
Hmotnost výrobku	75 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	650 x 316 x 294 mm
Hmotnost kartonu	11,70 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



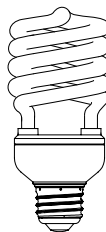
Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T2 Spiral 26W
Katalogové číslo	CFL26T2S40E27
EAN kód	8592412262265
Patice	E27
Jmenovitý příkon	24,1 W
Nominální příkon	26 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	226 mA
Jmenovitý světelný tok	1690 lm
Nominální světelný tok	1600 lm
Měrný světelný výkon	70 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	25 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	117 W
Účinek	0,52
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	81
Doba startu	< 1,0 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	15 000 hod
Střední doba života nominální	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 6000 hod	85%
Činitel stárnutí na konci životnosti	78%
Obsah rtuti	2,5 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	119 x 55 mm
Hmotnost výrobku	75 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	650 x 316 x 294 mm
Hmotnost kartonu	11,70 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model

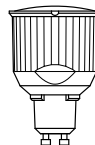
Compact Reflector 7W

Katalogové číslo

CFL07CTR27GU10

EAN kód

8592412218071



Patice

GU10

Jmenovitý příkon

5,5 W

Nominální příkon

7 W

Napětí

220-240 V / 50-60 Hz

Proud

60 mA

Jmenovitý světelný tok

280 lm

Svítivost

65 cd

Měrný světelný výkon

51 lm/W

Energetická třída

A

Spotřeba energie za 1000 hod

6 kWh

Ekvivalentní příkon žárovky

29 W

Účinek

0,53

Teplota chromatičnosti

2700 K

Index podání barev R_a

81

Doba startu

< 1,5 s

Zahřátí na 60% světelného výkonu

< 60 s

Spolehlivý provoz při okolní teplotě:

-15°C až +45°C

Počet spínacích cyklů

4 000

Střední doba života jmenovitá

10 000 hod

Střední doba života nominální

8 000 hod

Činitel stárnutí 2000 hod

93%

Činitel stárnutí 6000 hod

82%

Činitel stárnutí na konci životnosti

76%

Obsah rtuti

2,0 mg

Amalgámová technologie

ano

Rozměry výrobku

77 x 50 mm

Hmotnost výrobku

54 g

Množství v kartonu

100 ks

Rozměry kartonu

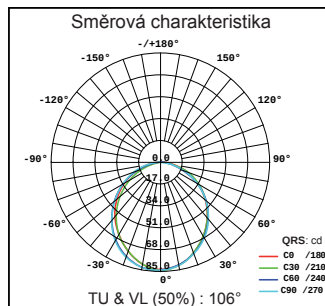
556 x 295 x 216 mm

Hmotnost kartonu

7,00 kg

Vnitřní balení v kartonu

4 krabice po 25 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Směrový světelný zdroj, Nařízení Komise (ES) 244/2009 se na něj nevztahuje.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model

Compact Reflector 7W

Katalogové číslo

CFL07CTR27E14

EAN kód

8592412298073

Patice

E14

Jmenovitý příkon

6,0 W

Nominální příkon

7 W

Napětí

220-240 V / 50-60 Hz

Proud

60 mA

Jmenovitý světelný tok

320 lm

Svítivost

110 cd

Měrný světelný výkon

53 lm/W

Energetická třída

A

Spotřeba energie za 1000 hod

6 kWh

Ekvivalentní příkon žárovky

32 W

Účinek

0,53

Teplota chromatičnosti

2700 K

Index podání barev R_a

81

Doba startu

< 1,5 s

Zahřátí na 60% světelného výkonu

< 50 s

Spolehlivý provoz při okolní teplotě:

-15°C až +45°C

Počet spínacích cyklů

4 000

Střední doba života jmenovitá

10 000 hod

Střední doba života nominální

8 000 hod

Činitel stárnutí 2000 hod

93%

Činitel stárnutí 6000 hod

82%

Činitel stárnutí na konci životnosti

76%

Obsah rtuti

2,0 mg

Amalgámová technologie

ano

Rozměry výrobku

90 x 50 mm

Hmotnost výrobku

40 g

Množství v kartonu

100 ks

Rozměry kartonu

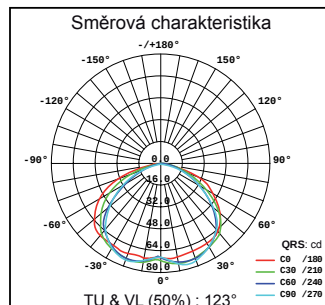
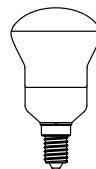
436 x 225 x 258 mm

Hmotnost kartonu

6,00 kg

Vnitřní balení v kartonu

4 krabice po 25 ks v samostatných
papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Směrový světelný zdroj, Nařízení Komise (ES) 244/2009 se na něj nevztahuje.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T4 Spiral 35W
Katalogové číslo	CFL35T4S40E27
EAN kód	8592412265358
Patice	E27
Jmenovitý příkon	31,5 W
Nominální příkon	35 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	240 mA
Jmenovitý světelný tok	2250 lm
Nominální světelný tok	2100 lm
Měrný světelný výkon	70 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	32 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	150 W
Účinek	0,57
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	85
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C to +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	12 000 hod
Střední doba života nominální	10 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	77%
Obsah rtuti	2,8 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	180 x 68 mm
Hmotnost výrobku	110 g
Množství v kartonu	40 ks
Rozměry kartonu	615 x 370 x 220 mm
Hmotnost kartonu	6,00 kg
Vnitřní balení v kartonu	4 krabice po 10 ks v samostatných papírových obalech



Poznámka

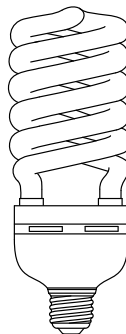
Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Výrobek není určen pro použití v domácnostech. Nařízení Komise (ES) 244/2009 se na něj nevztahuje.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 Spiral 55W
Katalogové číslo	CFL55T5S65E27
EAN kód	8592412332555
Patice	E27
Jmenovitý příkon	46,8 W
Nominální příkon	55 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	363 mA
Jmenovitý světelný tok	3410 lm
Nominální světelný tok	3300 lm
Měrný světelný výkon	73 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	215 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	47 W
Účinek	0,56
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev R_a	89
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 15 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C to +45°C
Počet spínacích cyklů	10 000
Střední doba života jmenovitá	12 000 hod
Střední doba života nominální	10 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	77%
Obsah rtuti	3,0 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	240 x 78 mm
Hmotnost výrobku	198 g
Množství v kartonu	20 ks
Rozměry kartonu	420 x 335 x 270 mm
Hmotnost kartonu	6,00 kg
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech



Poznámka

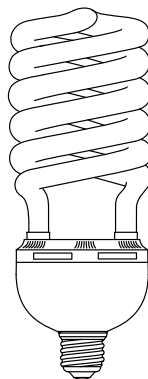
Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Výrobek není určen pro použití v domácnostech. Nařízení Komise (ES) 244/2009 se na něj nevztahuje.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 Spiral 85W
Katalogové číslo	CFL85T5S65E27
EAN kód	8592412336355
Patice	E27
Jmenovitý příkon	63,8 W
Nominální příkon	85 W
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Proud	739 mA
Jmenovitý světelný tok	4390 lm
Nominální světelný tok	4000 lm
Měrný světelný výkon	69 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	64 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	276 W
Účinnost	0,52
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev R_a	89
Doba startu	< 0,5 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	4 000
Střední doba života jmenovitá	10 000 hod
Střední doba života nominální	8 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	80%
Činitel stárnutí na konci životnosti	77%
Obsah rtuti	4,5 mg
Amalgámová technologie	ano
Rozměry výrobku	290 x 100 mm
Hmotnost výrobku	330 g
Množství v kartonu	10 ks
Rozměry kartonu	252 x 205 x 360 mm
Hmotnost kartonu	6,95 kg
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech



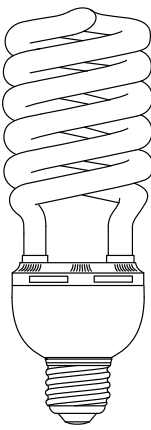
Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Výrobek není určen pro použití v domácnostech. Nařízení Komise (ES) 244/2009 se na něj nevztahuje.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 Spiral 100W	
Katalogové číslo EAN kód	CFL100T5S65E40 8592412342103	
Patice	E40	
Jmenovitý příkon	78,8 W	
Nominální příkon	100 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Proud	913 mA	
Jmenovitý světelný tok	5650 lm	
Nominální světelný tok	5500 lm	
Měrný světelný výkon	72 lm/W	
Energetická třída	A	
Spotřeba energie za 1000 hod	79 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	355 W	
Účinnost	0,52	
Teplota chromatičnosti	6500 K	
Index podání barev R _a	89	
Doba startu	< 0,5 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 20 s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C	
Počet spínacích cyklů	8 000	
Střední doba života jmenovitá	10 000 hod	
Střední doba života nominální	8 000 hod	
Činitel stárnutí 2000 hod	90%	
Činitel stárnutí 6000 hod	80%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	77%	
Obsah rtuti	5,0 mg	
Amalgámová technologie	ano	
Rozměry výrobku	300 x 110 mm	
Hmotnost výrobku	385 g	
Množství v kartonu	10 ks	
Rozměry kartonu	660 x 270 x 345 mm	
Hmotnost kartonu	7,70 kg	
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech	

Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítidech.

Výrobek není určen pro použití v domácnostech. Nařízení Komise (ES) 244/2009 se na něj nevztahuje.

Světelné zdroje Divetta

Lineární zářivky

Patentovaný třípásmový luminofor Triolux umožňuje dosažení vynikajícího indexu podání barev $R_a \geq 90$ a zároveň zvyšuje účinnost. Lineární zářivky Divetta Triolux mají až o 10% vyšší světelný tok než běžné třípásmové zářivky a proto mohou být použity i pro nejnáročnější světelné aplikace. Pro účely všeobecného osvětlování jsou určeny zářivky s luminoforem TH-Lux s indexem podání barev $R_a \geq 80$. Zářivky Divetta Standard jsou určeny pro osvětlování s nižšími nároky, ale pro řadu aplikací může být index podání barev $R_a \geq 76$ zcela dostačující.

Zářivky Divetta Mosquito vyzařují koncentrované UVA záření s vlnovou délkou 365 nm. Toto světlo velmi dobře přitahuje létající hmyz, přitom není nebezpečné lidskému organismu. Jsou určeny pro elektrické lapače hmyzu.

Všeobecné podmínky použití:

Zářivky T8 jsou určeny pro provoz s konvenčními i elektronickými předřadníky.

Zářivky T5 jsou určeny pouze pro provoz s elektronickými předřadníky.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 HE Triolux 940
Katalogové číslo	FT13T5T940G5
EAN kód	8592412593635
Patice	G5
Příkon	13 W
Napětí (min.)	85 V
Napětí nominální	95 V
Napětí (max.)	105 V
Proud	165 mA
Světelný tok	1150 lm
Měrný světelný výkon	88 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	15 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+35°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	není doporučeno
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	97%
Činitel stárnutí 4000 hod	95%
Činitel stárnutí 8000 hod	92%
Činitel stárnutí 16000 hod	90%
Obsah rtuti	2,8 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	517 x 16 mm
Hmotnost výrobku	50 g
Množství v kartonu	50 ks
Rozměry kartonu	555 x 200 x 100 mm
Hmotnost kartonu	3,20 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010. Je určen pouze pro provoz s vysokofrekvenčním elektronickým předřadníkem.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 HE Triolux 940
Katalogové číslo	FT14T5T940G5
EAN kód	8592412593642
Patice	G5
Příkon	14 W
Napětí (min.)	72 V
Napětí nominální	82 V
Napětí (max.)	92 V
Proud	170 mA
Světelný tok	1140 lm
Měrný světelný výkon	81 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	16 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+35°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	není doporučeno
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	97%
Činitel stárnutí 4000 hod	95%
Činitel stárnutí 8000 hod	92%
Činitel stárnutí 16000 hod	90%
Obsah rtuti	2,8 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	549 x 16 mm
Hmotnost výrobku	56 g
Množství v kartonu	50 ks
Rozměry kartonu	575 x 200 x 100 mm
Hmotnost kartonu	3,30 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010. Je určen pouze pro provoz s vysokofrekvenčním elektronickým předřadníkem.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 HO Triolux 940
Katalogové číslo	FT24T5T940G5
EAN kód	8592412593741
Patice	G5
Příkon	24 W
Napětí (min.)	67 V
Napětí nominální	75 V
Napětí (max.)	83 V
Proud	300 mA
Světelný tok	1900 lm
Měrný světelný výkon	79 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	27 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+35°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	není doporučeno
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	97%
Činitel stárnutí 4000 hod	95%
Činitel stárnutí 8000 hod	92%
Činitel stárnutí 16000 hod	90%
Obsah rtuti	2,8 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	1149 x 16 mm
Hmotnost výrobku	56 g
Množství v kartonu	50 ks
Rozměry kartonu	575 x 200 x 100 mm
Hmotnost kartonu	3,30 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010. Je určen pouze pro provoz s vysokofrekvenčním elektronickým předřadníkem.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 HO Triolux 940
Katalogové číslo	FT54T5T940G5
EAN kód	8592412594045
Patice	G5
Příkon	54 W
Napětí (min.)	108 V
Napětí nominální	118 V
Napětí (max.)	128 V
Proud	460 mA
Světelný tok	4900 lm
Měrný světelný výkon	91 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	60 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+35°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	není doporučeno
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	97%
Činitel stárnutí 4000 hod	95%
Činitel stárnutí 8000 hod	92%
Činitel stárnutí 16000 hod	90%
Obsah rtuti	3,0 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	549 x 16 mm
Hmotnost výrobku	138 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	1185 x 205 x 205 mm
Hmotnost kartonu	15,80 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010. Je určen pouze pro provoz s vysokofrekvenčním elektronickým předřadníkem.

Starší výrobní série může mít EAN kód 8592412920585

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 Standard 740
Katalogové číslo	FT06T5H740G5
EAN kód	8592412573569
Patice	G5
Příkon	6 W
Napětí (min.)	36 V
Napětí nominální	42 V
Napětí (max.)	48 V
Proud	160 mA
Světelný tok	370 lm
Měrný světelný výkon	62 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	7 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+35°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	není doporučeno
s elektronickým předřadníkem	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	3600%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	2,8 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	212 x 16 mm
Hmotnost výrobku	20 g
Množství v kartonu	500 ks (50 vnitřních krabic po 10 ks)
Rozměry kartonu	475 x 250 x 395 mm
Hmotnost kartonu	13,50 kg

Poznámka

Výrobek je určen pro nouzové osvětlení pro provoz s vysokofrekvenčním elektronickým předřadníkem.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T5 Standard 740
Katalogové číslo	FT08T5H740G5
EAN kód	8592412573583
Patice	G5
Příkon	8 W
Napětí (min.)	48 V
Napětí nominální	56 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	145 mA
Světelný tok	500 lm
Měrný světelný výkon	63 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	9 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+35°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	není doporučeno
s elektronickým předřadníkem	12 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,0 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	288 x 16 mm
Hmotnost výrobku	34 g
Množství v kartonu	500 ks (50 vnitřních krabic po 10 ks)
Rozměry kartonu	475 x 320 x 395 mm
Hmotnost kartonu	21,00 kg

Poznámka

Výrobek je určen pro nouzové osvětlení pro provoz s vysokofrekvenčním elektronickým předřadníkem.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Triolux 940
Katalogové číslo	FT18T8T940G13
EAN kód	8592412593987
Patice	G13
Příkon	18 W
Napětí (min.)	50 V
Napětí nominální	57 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	370 mA
Světelný tok	1590 lm
Měrný světelný výkon	88 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	20 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	15 000 hod
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,2 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	590 x 26 mm
Hmotnost výrobku	80 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	625 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	2,50 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Triolux 965
Katalogové číslo	FT18T8T965G13
EAN kód	8592412596988
Patice	G13
Příkon	18 W
Napětí (min.)	50 V
Napětí nominální	57 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	370 mA
Světelný tok	1480 lm
Měrný světelný výkon	82 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	20 kWh
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	15 000 hod
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,2 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	590 x 26 mm
Hmotnost výrobku	80 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	625 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	2,50 kg



Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Triolux 940
Katalogové číslo	FT36T8T940G13
EAN kód	8592412594168
Patice	G13
Příkon	36 W
Napětí (min.)	93 V
Napětí nominální	103 V
Napětí (max.)	113 V
Proud	430 mA
Světelný tok	3350 lm
Měrný světelný výkon	93 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	40 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	15 000 hod
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,5 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	1200 x 26 mm
Hmotnost výrobku	160 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1235 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	5,00 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Triolux 965
Katalogové číslo	FT36T8T965G13
EAN kód	8592412597169
Patice	G13
Příkon	36 W
Napětí (min.)	93 V
Napětí nominální	103 V
Napětí (max.)	113 V
Proud	430 mA
Světelný tok	3350 lm
Měrný světelný výkon	93 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	40 kWh
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	15 000 hod
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,5 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	1200 x 26 mm
Hmotnost výrobku	160 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1235 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	5,00 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Triolux 975
Katalogové číslo	FT36T8T975G13
EAN kód	8592412599163
Patice	G13
Příkon	36 W
Napětí (min.)	93 V
Napětí nominální	103 V
Napětí (max.)	113 V
Proud	430 mA
Světelný tok	2950 lm
Měrný světelný výkon	82 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	40 kWh
Teplota chromatičnosti	7500 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	15 000 hod
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,5 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	1200 x 26 mm
Hmotnost výrobku	160 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1235 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	5,00 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Triolux 940
Katalogové číslo	FT58T8T940G13
EAN kód	8592412594380
Patice	G13
Příkon	58 W
Napětí (min.)	100 V
Napětí nominální	110 V
Napětí (max.)	120 V
Proud	670 mA
Světelný tok	5300 lm
Měrný světelný výkon	91 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	64 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	90
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	15 000 hod
s elektronickým předřadníkem	20 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,5 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	1500 x 26 mm
Hmotnost výrobku	200 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1530 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	6,20 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 TH-Lux 840
Katalogové číslo	FT10T8T840G13
EAN kód	8592412583902
Patice	G13
Příkon	10 W
Napětí (min.)	44 V
Napětí nominální	52 V
Napětí (max.)	60 V
Proud	220 mA
Světelný tok	650 lm
Měrný světelný výkon	65 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	11 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	80
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	14 000 hod
s elektronickým předřadníkem	18 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	2,3 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	331 x 26 mm
Hmotnost výrobku	60 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	365 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	1,90 kg



Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 TH-Lux 840
Katalogové číslo	FT15T8T840G13
EAN kód	8592412583957
Patice	G13
Příkon	15 W
Napětí (min.)	46 V
Napětí nominální	55 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	310 mA
Světelný tok	970 lm
Měrný světelný výkon	65 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	17 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	80
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	14 000 hod
s elektronickým předřadníkem	18 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	2,3 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	438 x 26 mm
Hmotnost výrobku	76 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	470 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	2,30 kg



Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 TH-Lux 840
Katalogové číslo	FT18T8T840G13
EAN kód	8592412583988
Patice	G13
Příkon	18 W
Napětí (min.)	50 V
Napětí nominální	57 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	370 mA
Světelný tok	1480 lm
Měrný světelný výkon	82 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	20 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	80
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	14 000 hod
s elektronickým předřadníkem	18 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,2 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	590 x 26 mm
Hmotnost výrobku	80 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	625 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	2,50 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 TH-Lux 840
Katalogové číslo	FT36T8T840G13
EAN kód	8592412584169
Patice	G13
Příkon	36 W
Napětí (min.)	93 V
Napětí nominální	103 V
Napětí (max.)	113 V
Proud	430 mA
Světelný tok	3350 lm
Měrný světelný výkon	93 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	40 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	80
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	14 000 hod
s elektronickým předřadníkem	18 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,5 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	1200 x 26 mm
Hmotnost výrobku	160 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1235 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	5,00 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a 347/2010



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 TH-Lux 840
Katalogové číslo	FT58T8T840G13
EAN kód	8592412584381
Patice	G13
Příkon	58 W
Napětí (min.)	100 V
Napětí nominální	110 V
Napětí (max.)	120 V
Proud	670 mA
Světelný tok	5220 lm
Měrný světelný výkon	90 lm/W
Energetická třída	A+
Spotřeba energie za 1000 hod	64 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	80
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	14 000 hod
s elektronickým předřadníkem	18 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	95%
Činitel stárnutí 4000 hod	92%
Činitel stárnutí 8000 hod	90%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	3,5 mg
Luminofor	třípásmový
Rozměry výrobku	1500 x 26 mm
Hmotnost výrobku	200 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1235 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	6,20 kg

Poznámka

Výrobek splňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a 347/2010

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Standard 740
Katalogové číslo	FT18T8H740G13
EAN kód	8592412573989
Patice	G13
Příkon	18 W
Napětí (min.)	50 V
Napětí nominální	57 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	370 mA
Světelný tok	960 lm
Měrný světelný výkon	53 lm/W
Energetická třída	B
Spotřeba energie za 1000 hod	20 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	13 000 hod
s elektronickým předřadníkem	15 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	92%
Činitel stárnutí 4000 hod	90%
Činitel stárnutí 8000 hod	87%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	7,0 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	590 x 26 mm
Hmotnost výrobku	80 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	625 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	2,50 kg

Poznámka

Výrobek nesplňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010 a není určen pro všeobecné osvětlování, ale jen pro speciální účely jako je nouzové osvětlení, podsvícení reklamních tabulí apod.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Standard 765
Katalogové číslo	FT18T8H765G13
EAN kód	8592412576980
Patice	G13
Příkon	18 W
Napětí (min.)	50 V
Napětí nominální	57 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	370 mA
Světelný tok	960 lm
Měrný světelný výkon	53 lm/W
Energetická třída	B
Spotřeba energie za 1000 hod	20 kWh
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	13 000 hod
s elektronickým předřadníkem	15 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	92%
Činitel stárnutí 4000 hod	90%
Činitel stárnutí 8000 hod	87%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	7,0 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	590 x 26 mm
Hmotnost výrobku	80 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	625 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	2,50 kg

Poznámka

Výrobek nesplňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010 a není určen pro všeobecné osvětlování, ale jen pro speciální účely jako je nouzové osvětlení, podsvícení reklamních tabulí apod.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Standard 740
Katalogové číslo	FT30T8T840G13
EAN kód	8592412574108
Patice	G13
Příkon	30 W
Napětí (min.)	86 V
Napětí nominální	96 V
Napětí (max.)	106 V
Proud	365 mA
Světelný tok	2025 lm
Měrný světelný výkon	68 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	33 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	13 000 hod
s elektronickým předřadníkem	15 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	92%
Činitel stárnutí 4000 hod	90%
Činitel stárnutí 8000 hod	87%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	10,0 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	895 x 26 mm
Hmotnost výrobku	148 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	925 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	4,50 kg

Poznámka

Výrobek nesplňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010 a není určen pro všeobecné osvětlování, ale jen pro speciální účely jako je nouzové osvětlení, podsvícení reklamních tabulí apod.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Standard 740
Katalogové číslo	FT36T8H740G13
EAN kód	8592412574160
Patice	G13
Příkon	36 W
Napětí (min.)	93 V
Napětí nominální	103 V
Napětí (max.)	113 V
Proud	430 mA
Světelný tok	2650 lm
Měrný světelný výkon	74 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	40 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	13 000 hod
s elektronickým předřadníkem	15 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	92%
Činitel stárnutí 4000 hod	90%
Činitel stárnutí 8000 hod	87%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	10,0 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	1200 x 26 mm
Hmotnost výrobku	160 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1235 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	5,00 kg

Poznámka

Výrobek nesplňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010 a není určen pro všeobecné osvětlování, ale jen pro speciální účely jako je nouzové osvětlení, podsvícení reklamních tabulí apod.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Standard 765
Katalogové číslo	FT36T8H765G13
EAN kód	8592412577161
Patice	G13
Příkon	36 W
Napětí (min.)	93 V
Napětí nominální	103 V
Napětí (max.)	113 V
Proud	430 mA
Světelný tok	2650 lm
Měrný světelný výkon	74 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	40 kWh
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	13 000 hod
s elektronickým předřadníkem	15 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	92%
Činitel stárnutí 4000 hod	90%
Činitel stárnutí 8000 hod	87%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	10,0 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	1200 x 26 mm
Hmotnost výrobku	160 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1235 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	5,00 kg

Poznámka

Výrobek nesplňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010 a není určen pro všeobecné osvětlování, ale jen pro speciální účely jako je nouzové osvětlení, podsvícení reklamních tabulí apod.



Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Standard 740
Katalogové číslo	FT58T8H740G13
EAN kód	8592412574382
Patice	G13
Příkon	58 W
Napětí (min.)	100 V
Napětí nominální	110 V
Napětí (max.)	120 V
Proud	670 mA
Světelný tok	4250 lm
Měrný světelný výkon	73 lm/W
Energetická třída	A
Spotřeba energie za 1000 hod	64 kWh
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev R_a	76
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C až +50°C
Střední doba života	
s konvenčním předřadníkem	13 000 hod
s elektronickým předřadníkem	15 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	92%
Činitel stárnutí 4000 hod	90%
Činitel stárnutí 8000 hod	87%
Činitel stárnutí 16000 hod	
Obsah rtuti	13,0 mg
Luminofor	halofosfátový
Rozměry výrobku	1500 x 26 mm
Hmotnost výrobku	200 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	1530 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	6,20 kg

Poznámka

Výrobek nesplňuje požadavky nařízení Komise (ES) č. 245/2009 a č. 347/2010 a není určen pro všeobecné osvětlování, ale jen pro speciální účely jako je nouzové osvětlení, podsvícení reklamních tabulí apod.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Mosquito Luring
--------------	---------------------------

Katalogové číslo	FT15T8M365G13
EAN kód	8592412536953

Patice	G13
---------------	-----

Příkon	15 W
---------------	------

Napětí (min.)	48 V
----------------------	------

Napětí nominální	55 V
-------------------------	------

Napětí (max.)	64 V
----------------------	------

Proud	310 mA
--------------	--------

Intenzita UV záření	$\geq 12,4 \mu\text{W}/\text{cm}^2$
----------------------------	-------------------------------------



Spotřeba energie za 1000 hod	17 kWh
-------------------------------------	--------

Vlnová délka	365 nm
---------------------	--------

Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C to +50°C

Střední doba života	8 000 hod
----------------------------	-----------

Servisní životnost	5 000 hod
---------------------------	-----------

Úbytek záření 2000 hodin	10%
---------------------------------	-----

Úbytek záření 5000 hodin	20%
---------------------------------	-----

Obsah rtuti	3,0 mg
--------------------	--------

Luminofor	Speciální složení
------------------	-------------------

Rozměry výrobku	438 x 26 mm
------------------------	-------------

Hmotnost výrobku	76 g
-------------------------	------

Množství v kartonu	25 ks
---------------------------	-------

Rozměry kartonu	470 x 145 x 145 mm
------------------------	--------------------

Hmotnost kartonu	2,30 kg
-------------------------	---------

Poznámka	Výrobek emituje UVA záření
-----------------	----------------------------

Výrobek je označen obchodní značkou
SUNNY LIGHT

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	T8 Mosquito Luring
Katalogové číslo	FT18T8M365G13
EAN kód	8592412536984
Patice	G13
Příkon	18 W
Napětí (min.)	50 V
Napětí nominální	57 V
Napětí (max.)	64 V
Proud	370 mA
Intenzita UV záření	$\geq 20,3 \mu\text{W}/\text{cm}^2$
Spotřeba energie za 1000 hod	20 kWh
Vlnová délka	365 nm
Optimální provozní teplota	+30°C
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-10°C to +50°C
Střední doba života	8 000 hod
Servisní životnost	5 000 hod
Úbytek záření 2000 hodin	10%
Úbytek záření 5000 hodin	20%
Obsah rtuti	3,2 mg
Luminofor	Speciální složení
Rozměry výrobku	590 x 26 mm
Hmotnost výrobku	80 g
Množství v kartonu	25 ks
Rozměry kartonu	625 x 145 x 145 mm
Hmotnost kartonu	2,50 kg

Poznámka

Výrobek emituje UVA záření

Výrobek je označen obchodní značkou
SUNNY LIGHT



Světelné zdroje Divetta

Vláknové LED

Vláknové LED vyzařují světlo rovnoměrně do všech stran. Skleněné baňky mají stejný vzhled jako klasické žárovky. Technologie COG v safírových pouzdrech umožňuje dosažení měrného výkonu více než 100lm/W a vynikajícího indexu podání barev $R_a \geq 80$.

Všeobecné podmínky použití:

Jmenovité napětí / frekvence:	230 V / 50-60 Hz
Nejnižší napětí:	210 V
Nejvyšší napětí:	240 V (krátkodobá špička 245 V)
Okolní teplota:	-15 °C až 35 °C (45 °C na přímém slunci)

Elektronický předřadník je konstruován pro elektrické rozvodné sítě, které splňují požadavky EN 50160.

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	Filament C35 4W
Katalogové číslo	LED04C35F27E14
EAN kód	8592412692048
Patice	E14
Jmenovitý příkon	3,95 W
Nominální příkon	4 W
Napětí	230-240 V / 50-60 Hz
Proud	33 mA
Jmenovitý světelný tok	445 lm
Nominální světelný tok	440 lm
Měrný světelný výkon	113 lm/W
Energetická třída	A++
Spotřeba energie za 1000 hod	4 kWh
Ekvivalentní příkon žárovky	38
Účinek	0,55
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev R_a	82
Doba startu	< 0,1 s
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-15°C až +45°C
Počet spínacích cyklů	50 000
Střední doba života jmenovitá	30 000 hod
Střední doba života nominální	25 000 hod
Činitel stárnutí 2000 hod	90%
Činitel stárnutí 6000 hod	76%
Činitel stárnutí na konci životnosti	68%
Čipy	COG v safírovém pouzdře
Rozměry výrobku	97 x 35 mm
Hmotnost výrobku	25 g
Množství v kartonu	100 ks
Rozměry kartonu	520 x 220 x 295 mm
Hmotnost kartonu	3,50 kg
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech



Poznámka

Výrobek nelze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem. Při venkovním osvětlování používejte v uzavřených a odvětrávaných svítech.

Světelné zdroje Divetta

Halogenové žárovky

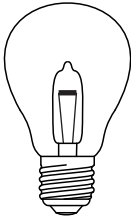
Halogenové žárovky Divetta splňují požadavky nařízení Komise (ES) č. 244/2009 a č. 859/2009. Lze je použít v zapojení s elektronickými spínači a se všemi typy stmívačů.

Všeobecné podmínky použití:

Jmenovité napětí / frekvence:	230 V / 50-60 Hz
Nejvyšší napětí:	238 V (krátkodobá špička 242 V)
Okolní teplota:	-50 °C až 70 °C

Světelné zdroje Divetta

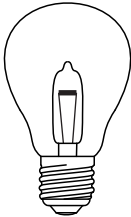
Technické údaje

Model	A55 28W	
Katalogové číslo	HL28A55E27	
EAN kód	8592412857287	
Patice	E27	
Jmenovitý příkon	28,0 W	
Nominální příkon	28 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Jmenovitý světelný tok	370 lm	
Nominální světelný tok	370 lm	
Měrný světelný výkon	13 lm/W	
Energetická třída	C	
Spotřeba energie za 1000 hod	28 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	37 W	
Účinník	0,95	
Teplota chromatičnosti	2800 K	
Index podání barev R_a	100	
Doba startu	< 0,1 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-50°C až +70°C	
Počet spínacích cyklů	50 000	
Střední doba života jmenovitá	2 500 hod	
Střední doba života nominální	2 000 hod	
Činitel stárnutí 1500 hod	93%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	83%	
Rozměry výrobku	98 x 55 mm	
Hmotnost výrobku	18 g	
Množství v kartonu	200 ks	
Rozměry kartonu	570 x 295 x 420 mm	
Hmotnost kartonu	4,50 kg	
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech	

Poznámka	Výrobek lze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem.
-----------------	--

Světelné zdroje Divetta

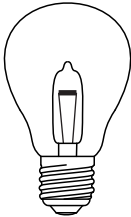
Technické údaje

Model	A55 42W	
Katalogové číslo	HL42A55E27	
EAN kód	8592412857423	
Patice	E27	
Jmenovitý příkon	42,0 W	
Nominální příkon	42 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Jmenovitý světelný tok	635 lm	
Nominální světelný tok	630 lm	
Měrný světelný výkon	15 lm/W	
Energetická třída	C	
Spotřeba energie za 1000 hod	42 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	55 W	
Účinnost	0,95	
Teplota chromatičnosti	2800 K	
Index podání barev R_a	100	
Doba startu	< 0,1 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-50°C až +70°C	
Počet spínacích cyklů	50 000	
Střední doba života jmenovitá	2 500 hod	
Střední doba života nominální	2 000 hod	
Činitel stárnutí 1500 hod	93%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	83%	
Rozměry výrobku	98 x 55 mm	
Hmotnost výrobku	18 g	
Množství v kartonu	200 ks	
Rozměry kartonu	570 x 295 x 420 mm	
Hmotnost kartonu	4,50 kg	
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech	

Poznámka	Výrobek lze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem.
-----------------	--

Světelné zdroje Divetta

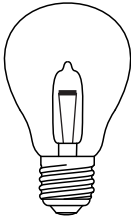
Technické údaje

Model	A55 60W	
Katalogové číslo	HL60A55E27	
EAN kód	8592412857607	
Patice	E27	
Jmenovitý příkon	60,0 W	
Nominální příkon	60 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Jmenovitý světelný tok	980 lm	
Nominální světelný tok	975 lm	
Měrný světelný výkon	16 lm/W	
Energetická třída	C	
Spotřeba energie za 1000 hod	60 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	79 W	
Účinnost	0,95	
Teplota chromatičnosti	2800 K	
Index podání barev R_a	100	
Doba startu	< 0,1 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-50°C až +70°C	
Počet spínacích cyklů	50 000	
Střední doba života jmenovitá	2 500 hod	
Střední doba života nominální	2 000 hod	
Činitel stárnutí 1500 hod	93%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	83%	
Rozměry výrobku	98 x 55 mm	
Hmotnost výrobku	18 g	
Množství v kartonu	200 ks	
Rozměry kartonu	570 x 295 x 420 mm	
Hmotnost kartonu	4,50 kg	
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech	

Poznámka	Výrobek lze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem.
-----------------	--

Světelné zdroje Divetta

Technické údaje

Model	A55 70W	
Katalogové číslo	HL70A55E27	
EAN kód	8592412857706	
Patice	E27	
Jmenovitý příkon	70,0 W	
Nominální příkon	70 W	
Napětí	220-240 V / 50-60 Hz	
Jmenovitý světelný tok	1220 lm	
Nominální světelný tok	1180 lm	
Měrný světelný výkon	17 lm/W	
Energetická třída	C	
Spotřeba energie za 1000 hod	70 kWh	
Ekvivalentní příkon žárovky	90 W	
Účinek	0,95	
Teplota chromatičnosti	2800 K	
Index podání barev R_a	100	
Doba startu	< 0,1 s	
Zahřátí na 60% světelného výkonu	< 1s	
Spolehlivý provoz při okolní teplotě:	-50°C až +70°C	
Počet spínacích cyklů	50 000	
Střední doba života jmenovitá	2 500 hod	
Střední doba života nominální	2 000 hod	
Činitel stárnutí 1500 hod	93%	
Činitel stárnutí na konci životnosti	83%	
Rozměry výrobku	98 x 55 mm	
Hmotnost výrobku	18 g	
Množství v kartonu	200 ks	
Rozměry kartonu	570 x 295 x 420 mm	
Hmotnost kartonu	4,50 kg	
Vnitřní balení v kartonu	v samostatných papírových obalech	

Poznámka	Výrobek lze používat se stmívačem nebo elektronickým spínačem.
-----------------	--

Divetta®

Řípská 13

627 00 Brno

Czech Republic

Tel: +420 608 853 185

info@divetta.eu

www.divetta.eu