

Sustainability Twin Arc Lamps

Twin Arc Lamps. Dvouhořákové halogenidové výbojky Venture Lighting.



Těžký průmyslový provoz, špatně přístupné prostory, vysoké haly, tunely, veřejné osvětlení. Právě zde naleznou uplatnění dvouhořákové výbojky **Sustainability Twin Arc Lamps** od předního světového výrobce VENTURE LIGHTING.

Vysokotlaké halogenidové výbojky se zásadně prodlouženou životností, a to až na 60.000h. při L80, tzn. poklesu světelného toku na 80% původní / jmenovité hodnoty po dosažení 60.000h. provozu.

Unikátní technologie UNI-FORM™ Pulse Start, již sama o sobě poskytuje vynikající světelné technické vlastnosti metal-halogenidovým výbojkám VENTURE LIGHTING. Zejména vysoký jmenovitý světelný tok a vysoký měrný výkon až 110lm/W, stabilitu teploty chromatičnosti, velmi pozvolné (pomalé) změny těchto parametrů v průběhu života.

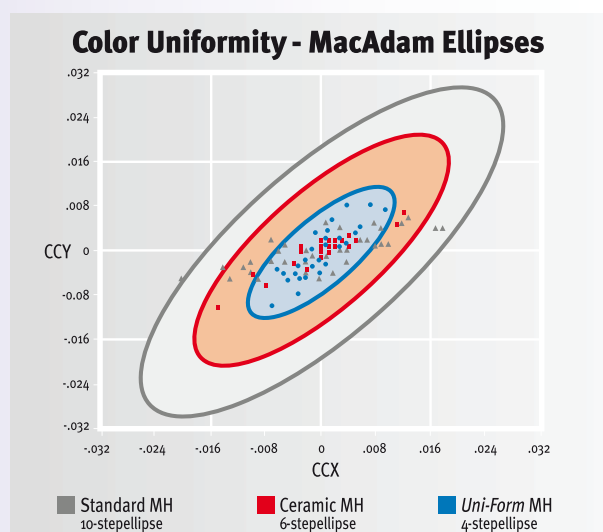
To vše je nyní umocněno použitím dvou hořáků s patentovanou technologií UNI-FORM™ Pulse Start.

Spolu s regulací jsou výbojky UNI-FORM™ Sustainability Twin Arc Lamps předurčeny do všech ekonomických osvětlovacích soustav, kdy hlavním kritériem je nekompromisní kvalita osvětlení, nízké provozní náklady a snížení emisí skleníkových plynů, zejména CO₂!

ŽÁDEJTE ZÁRUKU 5 LET !



- Střední doba života až 60.000h. při L80
- Měrný výkon až 103lm/W
- Snížení nákladů na servis
- Snížení nákladů na údržbu
- Příkony: 70, 100, 150, 200, 250, 320, 350, 400W
- Patice: E27, E40
- Provedení HIE (do uzavřených svítidel)
- Provedení HIPE (do otevřených i uzavřených svítidel)
- Provedení HIT (do uzavřených svítidel)



LUXART

www.luxart-lighting.cz www.usporyvosvetleni.cz E-mail: luxart@luxart.cz
Tel.: +420 547 235 066 Fax: +420 547 235 067 GSM: +420 731 199 599

VENTURE®
LIGHTING

Sustainability Twin Arc Lamps

Twin Arc Lamps. Dvouhořákové halogenidové výbojky Venture Lighting.



Stručný přehled vybraných typů dvouhořákových výbojek VENTURE LIGHTING UNI-FORM™ Sustainability Twin Arc Lamps s prodlouženou životností.

Metal-Halogenidová výbojka Typové označení [-]	Obj. Číslo [-]	Jmenovitý proud [A]	Zapalovací Napětí [kV]	Světelný tok [lm]	Světelný tok [#] [lm]	Světelný tok ^{##} [lm]	SDŽ-KP L80 [h.]	SDŽ-EP L80 [h.]
HIE 70W/U/PS+S/740 E27	26901	0,90	1.8 - 4.5	5 600	5 384	7 756	30 000	40 000
HIE 70W/C/U/PS+S/737 E27	29457	0,90	1.8 - 4.5	5 300	5 096	7 340	30 000	40 000
HIE 100W/U/PS+S/740 E27	42318	1,10	3.0 - 5.0	9 000	8 653	12 464	30 000	40 000
HIE 100W/C/U/PS+S/737 E27	46922	1,10	3.0 - 5.0	8 600	8 268	11 910	30 000	40 000
HIE 150W/U/PS+S/740 E27	71526	1,80	3.0 - 5.0	14 000	13 460	19 388	30 000	40 000
HIE 150W/C/U/PS+S/737 E27	74319	1,80	3.0 - 5.0	13 300	12 787	18 419	30 000	40 000
HIE 200W/V/PS+S/740 E40	24218	1,60	3.0 - 5.0	20 000	19 228	27 697	30 000	40 000
HIE 200W/C/V/PS+S/737 E40	51637	1,60	3.0 - 5.0	19 000	18 267	26 312	30 000	40 000
HIE 250W/V/PS+S/740 E40	38133	2,10	3.0 - 5.0	23 800	22 881	32 959	30 000	40 000
HIE 250W/C/V/PS+S/737 E40	52743	2,10	3.0 - 5.0	22 600	21 728	31 298	30 000	40 000
HIE 320W/V/PS+S/740 E40	48132	2,63	3.0 - 5.0	31 000	29 803	42 930	40 000	60 000
HIE 320W/C/V/PS+S/737 E40	79516	2,63	3.0 - 5.0	29 000	27 880	40 160	40 000	60 000
HIE 320W/V/E90/PS+S/740 E40	76238	2,63	3.0 - 5.0	31 000	29 803	42 930	40 000	60 000
HIE 320W/C/V/E90/PS+S/737 E40	36214	2,63	3.0 - 5.0	29 000	27 880	40 160	40 000	60 000
HIE 350W/V/PS+S/740 E40	43951	2,80	3.0 - 5.0	34 000	32 687	47 085	40 000	60 000
HIE 350W/C/V/PS+S/737 E40	37793	2,80	3.0 - 5.0	32 000	30 765	44 315	40 000	60 000
HIE 400W/V/PS+S/740 E40	25938	3,20	3.0 - 5.0	41 000	39 417	56 778	40 000	60 000
HIE 400W/C/V/PS+S/737 E40	65982	3,20	3.0 - 5.0	39 000	37 494	54 009	40 000	60 000

[#] Přibližná vypočtená hodnota pro mezopické vidění při adaptačním jasu $L_a = 0,1 \text{ cd/m}^2$. ^{##} Přibližná vypočtená hodnota pro skotopické vidění. SDŽ-KP - Střední doba života při provozu na konvenčním předřadníku. SDŽ-EP - Střední doba života při provozu na elektronickém předřadníku.

Záruka 5 let je platná při provozu 4.000h./rok a pracovním režimu alespoň 10h. provozu na zapnutí. Platí pro výbojky se SDŽ 30/40.000h. Záruka 5 let je platná při provozu 6.000h./rok a pracovním režimu alespoň 10h. provozu na zapnutí. Platí pro výbojky se SDŽ 40/60.000h.

TWAL 01-2012. LUXART, s.r.o. si vyhrazuje právo změny technických údajů.

LUXART

www.luxart-lighting.cz www.usporyvosvetleni.cz E-mail: luxart@luxart.cz
Tel.: +420 547 235 066 Fax: +420 547 235 067 GSM: +420 731 199 599

VENTURE®
LIGHTING