



Thema 2 LED: účinné a elegantní kulaté svítidlo

Thema 2 LED

Thema T2 LED je kompaktní kulaté svítidlo navržené k vytváření atmosféry v městském prostředí. Lze si jej všimnout ve dne i v noci, posiluje charakter veřejných prostor a poskytuje jim nádech nadčasovosti. Svítidlo Thema 2 LED je navrženo k instalaci do výšky až 6 metrů a poskytuje tři různé typy instalace: zavěšená nebo s uchycením Tenso nebo Belvedere. Ideálně se hodí k osvětlení ulic a silnic, cestiček, náměstí a pěších zón teplým a příjemným světlem.

Výhody

- Elegance uchycení verze Lyre
- Úsporné svítidlo s výkonnou optikou

Vlastnosti

- Flexibilní instalace: zavěšená nebo s uchycením Tenso nebo Belvedere
- Kompatibilní se všemi standardními i vyspělými systémy osvětlení Philips, připraveno pro systém CityTouch
- Snadná údržba předřadníku na místě

Aplikace

- Centra měst, boční uličky, ulice v obytných čtvrtích, náměstí, stezky pro cyklisty a chodce, kruhové objezdy, náměstí, parky a hřiště, parkoviště

Specifikace

Typ	BDP607 (verze pro vrchol sloupu)
	BSP607 (závěsná verze)
Světelný zdroj	Vestavěný LED modul
Výkon	16 – 55 W

Světelný tok	800 – 5400 lm (3000 K)
	800 – 5450 lm (4000 K)
Účinnost svítidla	100 lm/W (3000 K)
	110 lm/W (4000 K)

Thema 2 LED

Náhradní teplota chromatičnosti	3000–4000 K
Index barevného podání	≥ 80 (3000 K) ≥ 70 (4000 K)
Životnost	Až 100 000 hodin
Rozsah provozní teploty	-25 až +30 °C
Předřadník	Zabudovaný (LED modul s vlastním předřadníkem)
Napájecí napětí	220–240 V, 50–60 Hz
Regulace	CLO
Vstup systému ovládání	DALI
Optika	Úhel vyzařování střední (DM), široký (DW), vertikální (DV)
Optický prvek	Clona (volitelně)
Optický kryt	Rozptýlné desky (kdispozici dvě různé desky)

Materiál	Tělo: tlakově litý hliník Tvrzené rovné sklo Polykarbonátový kryt
Barva	Šedá Další barvy RAL nebo AKZO Futura jsou kdispozici na požádání.
Údržba	Zespu, bez použití nářadí Otevřením jedné spony Snadný přístup k předřadníku na horní straně, 2 šrouby
Montáž	Závěsná 1"G Uchycení Belvedere Lyre pro sloup Ø 60 mm Uchycení Tenso Lyre pro sloup Ø 90 mm Doporučená montážní výška: 4–6 m Max. hodnota SCx: 0,17 m²

Versions



Detaily o výrobku



Thema_2_LED-BDP607_LU-DP01.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP14.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP04.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP05.tif

Thema 2 LED

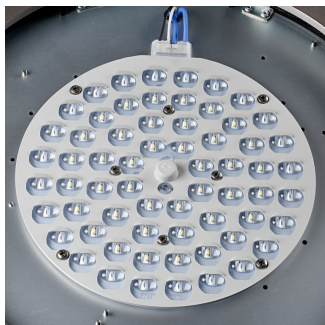
Detaily o výrobku



Thema_2_LED-BDP607-DP06.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP07.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP08.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP09.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP10.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP13.tif



Thema_2_LED-BDP607_L-DP02.tif



Thema_2_LED-BDP607-DP03.tif

Thema 2 LED

Application Conditions

Průměrná okolní teplota	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

Approval and Application

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08
---------------------------------------	------

Controls and Dimming

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

Operating and Electrical

Proud předřadníku	375 mA
-------------------	--------

General Information

Divergence světelného paprsku svítidla	360°
Značka CE	CE mark
Barva světelného zdroje	Teplá bílá
Typ optického krytu/čoček	PC
Včetně předřadníku	Ano
Značka ENEC	-
Značka hořlavosti	NO
Předřadník	-
Test žhavým drátem	-
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano
Počet předřadňkových jednotek	1 unit
Počet světelných zdrojů	1
Typ optiky	Distribution wide
Optický prvek	DF-S
Značka UL	Ne

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční korelační teplota chromatičnosti	3000 K
Počáteční index barevného podání	≥80

Light Technical

Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0.03

Mechanical and Housing

Barva	GR
-------	----

Over Time Performance (IEC Compliant)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	5 %
--------------------------------------	-----

General Information

Order Code	Full Product Name	Kód řady zdroje	Kód produktové řady
93865200	BDP607 LWFP GRN30/830 DW DF-S GR CLO LU	GRN30	BDP607
93866900	BDP607 GRN60/830 DW DF-S GR CLO-DD1 L	GRN60	BDP607
93868300	BSP607 GRN60/830 DW DF-S GR CLO-DD1	GRN60	BSP607

Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Počáteční světelný tok
93865200	BDP607 LWFP GRN30/830 DW DF-S GR CLO LU	1978 lm
93866900	BDP607 GRN60/830 DW DF-S GR CLO-DD1 L	3031 lm

Order Code	Full Product Name	Počáteční světelný tok
93868300	BSP607 GRN60/830 DW DF-S GR CLO-DD1	4920 lm

