



Diana Flat LED

Diana Flat LED

LED

Diana Flat LED on ohutlinjainen moduulivalaisinsarja toimistojen ja liiketilojen yleisvalaistukseen. Tasaisesti valottuva opaalilevy antaa viimeistelyn ulkonäön vaativissakin kohteissa.

Optics

Enston valaisimissa on monipuolinen valikoima optisia ratkaisuja; symmetrinen, leveä, ylävalo ja moni muu optinen ratkaisu on meille perusvalikoimaa. Tuoteperheistämme löydät useita valonjako- ja valovirtavaihtoehtoja juuri sinun projektiisi.

Tunable White

Enston Tunable White -ratkaisu on perusta ihmiskeskeiselle valaistusratkaisulle. Ensto TW-valaisimet soveltuvat lähes kaikkiin ohjausratkaisuihin, joilla voidaan säätää värilämpötilaa 2700–6500 K alueella. Tunable White on moderni ratkaisu nykyaikaseen toimistotilaan.

DALI

DALI-liitännälaitteet mahdollistavat valaisimen yhdistämisen DALI-pohjaisiin ohjausjärjestelmiin ja älytaloihin. Verrattuna tavanomaiseen ohjaukseen DALI mahdollistaa valaisinkohtaisen himennyksen ja ohjauksen sekä merkittävän energiansäästöpotentialin.





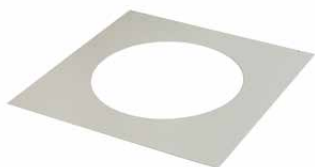
Diana Flat LED 600x600 mm



Diana Flat LED pinta-asennuskehys



RVDL3X12-ripustussarja



DL6X6-R400

Rakenne

- Runko valkoiseksi pulverimaalattua alumiini-profiilia
- Opaali (O) tai mikropriismaattinen (M) häikäisy-suojaa
- CL2, 1-10V-mallit CL1
- Valaisin IP44 alapuolelta, IP20 yläpuolelta
- Mikropriismaversioilla UGR < 19
- 300x300 mm upotuskaulus ja kiinnitysrousset
- Valikoima:
600x600 mm ja 300x1200 mm opaali- ja mikropriismaoptiikalla 300x300 mm opaali-
etulevyllä
Käyttöympäristön lämpötila +25 °C
LED-moduulin elinikä:
600x600- ja 300x1200-mallit: 55 000 h L80B50,
85 000 h L70B50, T_a=25 °C
300x300-mallit: 50 000 h L70B50, T_a=25 °C

Asennus

- T-lista kattoon (600x600 ja 300x1200) ja upotus-
aukkoon (300x300 mm)
- Pinta-asennukseen (600x600 mm) erillisellä
pinta-asennuskehyksellä
- Levykattoon (600x600 mm) erillisellä levykatto-
kehyksellä
- Ripustus erillisellä ripustussarjalla 600x600 mm
ja 300x1200 mm, ripustusmitta max. 1500 mm
- -o- 3x2,5 mm² ja 5x2,5 mm² (DALI)
-o 5x1,5 mm² (DL3X3ED)
- Virtalähde sijoitetaan paneelin päälle tai viereen

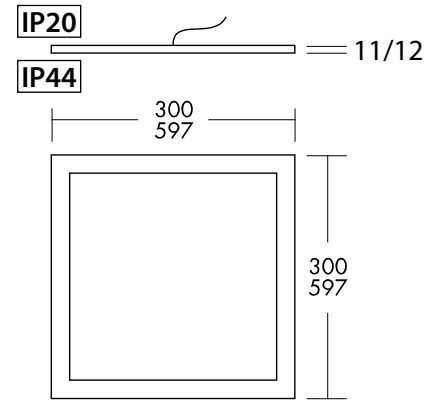
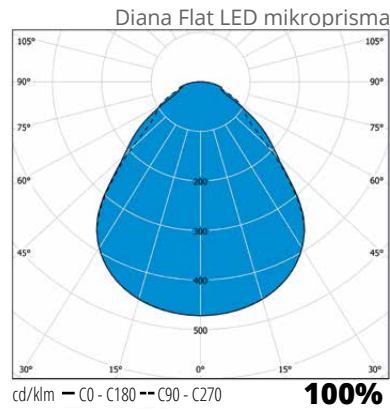
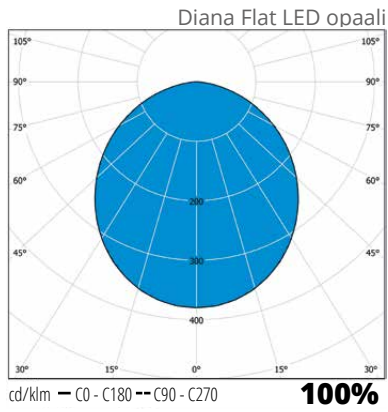
Tilauksesta

- Piilolistakiinnikkeillä
- Pinta-asennuskehys DL3X12-K
(300x1200 mm) ja DL3X3-K
(300x300 mm)
- DL3X120 ja DL3X12M (300x1200 mm)
3000 K -mallit
- Diana Flat LED -mallit Helvar Select the
Weather -järjestelmään
- Valaisinkohtaisella sensorilla varustetut
mallit. Tarkista mallikohtainen saata-
vuus Ensto Lightingin tuotehallinnasta.
- Alhaisemman valovirran projekti-
kohtaiset ratkaisut

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kg	Pituus	Korkeus	Leveys	Valovirta
Diana Flat LED 600x600 - opaali- ja mikropriismaoptiikalla							
42 607 44	DL6X6O	DL6X6O 40W/840 LED O AC	3,6	597	11	597	4600 lm
42 603 22	DL6X6O22	DL6X6O22 21W/840 LED O AC	3,6	597	11	597	2300 lm
42 606 07	DL6X6OED22	DL6X6OED22 21W/840LED O AC DALI	3,6	597	11	597	2300 lm
42 603 23	DL6X6O30	DL6X6O30 28W/840 LED O AC	3,6	597	11	597	3000 lm
42 606 08	DL6X6OED30	DL6X6OED30 28W/840 LED O AC DALI	3,6	597	11	597	3000 lm
42 607 59	DL6X6OED	DL6X6OED 40W/840 LED O AC DALI	3,6	597	11	597	4600 lm
42 607 64	DL6X6OELD	DL6X6OELD 40W/840 LED AC 1-10V	3,6	597	11	597	4600 lm
42 607 51	DL6X6O/3K	DL6X6O/3K 40W/830 LED O AC	3,6	597	11	597	4200 lm
42 607 62	DL6X6OED/3K	DL6X6OED/3K 40W/830 O AC DALI	3,6	597	11	597	4200 lm
42 607 65	DL6X6OELD/3K	DL6X6OELD/3K 40W/830 O AC 1-10	3,6	597	11	597	4200 lm
42 606 29	DL6X6O/940	DL6X6O/940 40W/940 LED O AC	3,6	597	11	597	4300 lm
42 606 38	DL6X6OED/940	DL6X6OED/940 40W/940 LED O AC DALI	3,6	597	11	597	4300 lm



Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kg	Pituus	Korkeus	Leveys	Valovirta
Diana Flat LED 600x600 - mikroprismaoptiikka							
42 607 19	DL6X6M	DL6X6M 40W/840 LED MP AC	3,6	597	11	597	4500 lm
42 603 20	DL6X6M22	DL6X6M22 22W/840 LED MP AC	3,6	597	11	597	2300 lm
42 606 56	DL6X6MED22	DL6X6MED22 22W/840LED MP AC DALI	3,6	597	11	597	2300 lm
42 603 21	DL6X6M30	DL6X6M30 28W/840 LED MP AC	3,6	597	11	597	3000 lm
42 606 59	DL6X6MED30	DL6X6MED30 28W/840LED MP AC DALI	3,6	597	11	597	3000 lm
42 607 29	DL6X6MED	DL6X6MED 40W/840 LED MP AC DA	3,6	597	11	597	4500 lm
42 607 37	DL6X6MELD	DL6X6MELD 40W/840 LED AC 1-10V	3,6	597	11	597	4500 lm
42 607 20	DL6X6M/3K	DL6X6M/3K 40W/830 LED MP AC	3,6	597	11	597	4000 lm
42 607 34	DL6X6MED/3K	DL6X6MED/3K 40W/830 MP AC DALI	3,6	597	11	597	4000 lm
42 607 38	DL6X6MELD/3K	DL6X6MELD/3K 40W/830 MP 1-10V	3,6	597	11	597	4000 lm
42 606 62	DL6X6M/940	DL6X6M/940 40W/940 LED MP AC	3,6	597	11	597	4100 lm
42 606 65	DL6X6MED/940	DL6X6MED/940 40W/940 MP AC DALI	3,6	597	11	597	4100 lm
Diana Flat LED 600x600 - opaaliulevy (O) tai mikroprismaoptiikka (M), värilämpötilan säätö (tunable white) 3000 K - 6000 K							
42 607 55	DL6X6O/TW	DL6X6O 40W/830-60 LED O AC	3,6	597	12	597	3500 lm
42 607 23	DL6X6M/TW	DL6X6M 40W/830-60 LED MP AC	3,6	597	12	597	3500 lm
Diana Flat LED 300x1200 - opaaliulevy							
42 607 09	DL3X12O	DL3X12O 34W/840 LED O AC	4,6	1197	12	297	3400 lm
42 603 18	DL3X12O28	DL3X12O28 26W/840 LED O AC	4,6	1197	12	297	2800 lm
42 606 80	DL3X12OED28	DL3X12OED28 26W/840 LED O AC DALI	4,6	1197	12	297	2800 lm
42 607 16	DL3X12OED	DL3X12OED 34W/840 LED O AC DA	4,6	1197	12	297	3400 lm
42 607 17	DL3X12OELD	DL3X12OELD 34W/840 LED AC 1-10	4,6	1197	12	297	3400 lm
Diana Flat LED 300x1200 - mikroprismaoptiikka							
42 606 93	DL3X12M	DL3X12M 40W/840 LED MP AC	4,6	1197	12	297	4300 lm
42 603 17	DL3X12M28	DL3X12M28 25W/840 LED O AC	4,6	1197	12	297	2800 lm
42 607 06	DL3X12MED	DL3X12MED 40W/840 LED MP AC DALI	4,6	1197	12	297	4300 lm
42 607 08	DL3X12MELD	DL3X12MELD 40W/840 LED AC 1-10V	4,6	1197	12	297	4300 lm
Diana Flat LED 300x300 - opaaliulevy, jousikiinnikkeet							
42 606 48	DL3X3	DL3X3 14W/840 LED O AC	1,5	300	12	300	1100 lm
42 606 51	DL3X3ED	DL3X3ED 14W/840 LED O AC DALI	1,5	300	12	300	1100 lm
42 606 54	DL3X3ELD	DL3X3ELD 14W/840 O AC 1-10V	1,5	300	12	300	1100 lm
42 606 49	DL3X3/3K	DL3X3/3K 14W/830 LED O AC	1,5	300	12	300	1000 lm
42 606 52	DL3X3ED/3K	DL3X3ED/3K 14W/830 O AC DALI	1,5	300	12	300	1000 lm
42 606 55	DL3X3ELD/3K	DL3X3ELD/3K 14W/830 O AC 1-10V	1,5	300	12	300	1000 lm
Diana Flat LED asennustarvikkeet							
42 603 32	DL6X6-KM	DL6X6-KM PINTA-ASENNUSKEHYS VA	2,4	605	51	650	
42 606 61	DL6X6-LK	DL6X6-LK LEVYKATTOKEHYS VA	0,2	637	66	650	
42 606 64	RVDL6X6	RVDL6X6 RIPUSTUSSARJA	0,2	140			
42 606 63	RVDL3X12	RVDL3X12 RIPUSTUSSARJA	0,3	140			



Sulakemitoitukset	C10	C16	B10	B16
DL6X60	31	51	19	31
DL6X6030	41	65	25	39
DL6X6022	41	65	25	39
DL6X60ED	28	46	17	27
DL6X60ED30	41	65	25	39
DL6X60ED22	41	65	25	39
DL6X6M	31	51	19	31
DL6X6M30	41	65	25	39
DL6X6M22	41	65	25	39
DL6X6MED	28	46	17	27
DL6X6MED30	41	65	25	39
DL6X6MED22	41	65	25	39

