

Diana Flat LED

LED



Diana Flat LED



Diana Flat LED on ohutlinjainen moduulivalaisinsarja toimistojen ja liiketilojen yleisvalaistukseen. Tasaisesti valottuva opaalilevy antaa viimeistellyn 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-liitäntälaitteet mahdollistavat valaisimen yhdistämisen DALI-pohjaisiin ohjausjärjestelmiin ja älytaloihin. Verrattuna tavanomaiseen ohjaukseen DALI mahdollistaa valaisinkohtaisen himennyksen ja ohjauksen sekä merkittävän energiansäästöpotentiaalin.



"Parempaa yleisvaloa ja optisia vaihtoehtoja."



Diana Flat LED 300x1200 mm

Rakenne

- › Runko valkoiseksi pulverimaalattua alumiini-profiilia
- › Opaali (O) tai mikroprismaattinen (M) häikäisy-suoja
- › CL2, 1-10V-mallit CL1
- › Valaisin IP44 alapuolelta, IP20 yläpuolelta
- › Mikroprismaversioilla UGR < 19
- › 300x300 mm upotuskaulus ja kiinnitysjouset
- › Valikoima:
600x600 mm ja 300x1200 mm opaali-
tulelevyllä tai mikroprismaoptiikalla
300x300 mm opaali-
tulelevyllä
- › Käyttöympäristön lämpötila +25 °C
- › LED-moduulin elinikä $T_a=25$ °C:
600x600- ja 300x1200-mallit:
>100 000 h (L70)
100 000 h (L80)
50 000 h (L90)
300x300-mallit:
50 000 h (L70)
- › Liitäntälaitteen elinikä $T_a=25$ °C:
100 000 h (maks. 10 % kuolleisuus)

Asennus

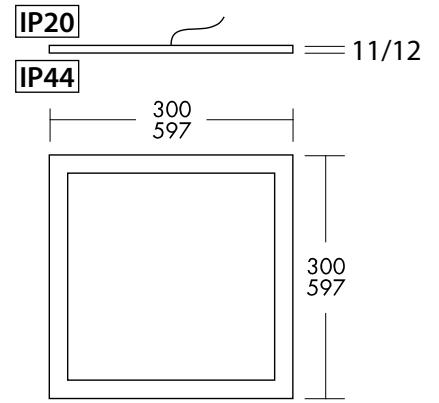
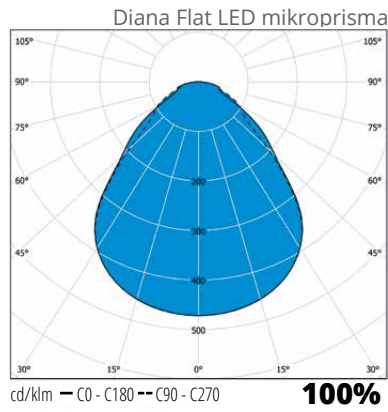
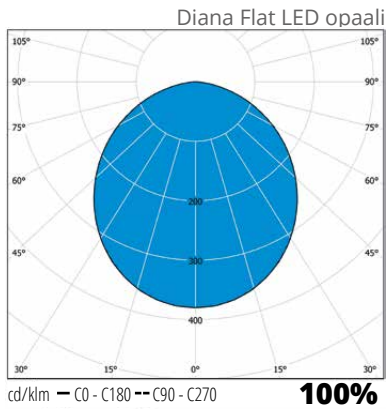
- › T-lista kattoon (600x600 ja 300x1200) ja upotus-
aukkoon (300x300 mm)
- › Pinta-asennukseen (600x600 mm) erillisellä
pinta-asennuskehyksellä
- › Uppoasennukseen (600x600 mm) erillisellä
uppoasennuskehyksellä, myös ristikolla
- › Levykattoon (600x600 mm) erillisellä levykatto-
kehyksellä
- › Ripustus 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

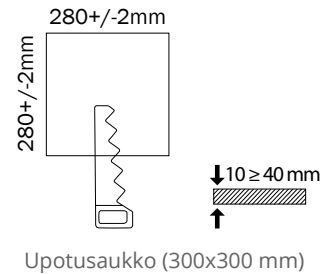
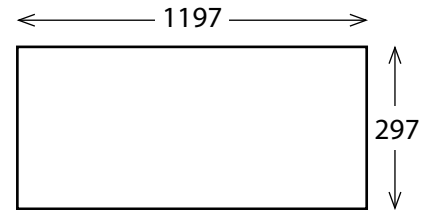
- › Piilolistakiinnikkeillä
- › Pinta-asennuskehys DL3X12-K
(300x1200 mm) ja DL3X3-K
(300x300 mm)
- › DL3X120 ja DL3X12M (300x1200 mm)
3000 K -mallit
- › Valaisinkohtaisella sensorilla varustetut
mallit. Tarkista mallikohtainen saata-
vuus tuotehallinnasta.
- › Alhaisemman valovirran projekti-
kohtaiset ratkaisut

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kg	Pituus	Korkeus	Leveys	Valovirta
Diana Flat LED 600x600 - opaali- tulelevy							
42 607 44	DL6X60	DL6X60 39W/840 LED O AC	3,6	597	11	597	4980 lm
42 603 22	DL6X6022	DL6X6022 20W/840 LED O AC	3,6	597	11	597	2590 lm
42 606 07	DL6X60ED22	DL6X60ED22 20W/840LED O AC DA	3,6	597	11	597	2590 lm
42 603 23	DL6X6030	DL6X6030 25W/840 LED O AC	3,6	597	11	597	3280 lm
42 606 08	DL6X60ED30	DL6X60ED30 25W/840 LED O AC DA	3,6	597	11	597	3280 lm
42 607 59	DL6X60ED	DL6X60ED 39W/840 LED O AC DALI	3,6	597	11	597	4980 lm
42 607 64	DL6X60ELD	DL6X60ELD 39W/840 LED AC 1-10V	3,6	597	11	597	4980 lm
42 607 51	DL6X60/3K	DL6X60/3K 39W/830 LED O AC	3,6	597	11	597	4780 lm
42 607 62	DL6X60ED/3K	DL6X60ED/3K 39W/830 O AC DALI	3,6	597	11	597	4780 lm
42 607 65	DL6X60ELD/3K	DL6X60ELD/3K 39W/830 O AC 1-10	3,6	597	11	597	4780 lm
42 606 29	DL6X60/940	DL6X60/940 39W/940 LED O AC	3,6	597	11	597	4510 lm
42 606 38	DL6X60ED/940	DL6X60ED/940 39W/940 LED O AC	3,6	597	11	597	4510 lm

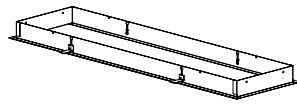
Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kg	Pituus	Korkeus	Leveys	Valovirta
Diana Flat LED 600x600 - mikroprismaoptiikka							
42 607 19	DL6X6M	DL6X6M 39W/840 LED MP	3,6	597	11	597	4980 lm
42 603 20	DL6X6M22	DL6X6M22 20W/840 LED MP AC	3,6	597	11	597	2560 lm
42 606 56	DL6X6MED22	DL6X6MED22 20W/840LED MP AC DA	3,6	597	11	597	2560 lm
42 603 21	DL6X6M30	DL6X6M30 25W/840 LED MP AC	3,6	597	11	597	3290 lm
42 606 59	DL6X6MED30	DL6X6MED30 25W/840 MP AC DA	3,6	597	11	597	3290 lm
42 613 56	DL6X6M40	DL6X6M40 30W/840 LED MP AC	3,6	597	11	597	4000 lm
42 607 29	DL6X6MED	DL6X6MED 39W/840 LED MP AC DALI	3,6	597	11	597	4980 lm
42 607 37	DL6X6MELD	DL6X6MELD 39W/840 LED AC 1-10V	3,6	597	11	597	4980 lm
42 607 20	DL6X6M/3K	DL6X6M/3K 39W/830 LED MP AC	3,6	597	11	597	4830 lm
42 607 34	DL6X6MED/3K	DL6X6MED/3K 39W/830 MP AC DALI	3,6	597	11	597	4830 lm
42 607 38	DL6X6MELD/3K	DL6X6MELD/3K 39W/830 MP 1-10V	3,6	597	11	597	4830 lm
42 606 62	DL6X6M/940	DL6X6M/940 39W/940 LED MP AC	3,6	597	11	597	4400 lm
42 606 65	DL6X6MED/940	DL6X6MED/940 39W/940 LED MP AC	3,6	597	11	597	4400 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 39W/840 LED O AC	4,6	1197	12	297	4250 lm
42 603 18	DL3X12O28	DL3X12O28 25W/840 LED O AC	4,6	1197	12	297	2800 lm
42 606 80	DL3X12OED28	DL3X12OED28 25W/840 LED O AC DALI	4,6	1197	12	297	2800 lm
42 607 16	DL3X12OED	DL3X12OED 39W/840 LED O AC DA	4,6	1197	12	297	4250 lm
42 607 17	DL3X12OELD	DL3X12OELD 39W/840 LED AC 1-10	4,6	1197	12	297	4250 lm
Diana Flat LED 300x1200 - mikroprismaoptiikka							
42 606 93	DL3X12M	DL3X12M 39W/840 LED MP AC	4,6	1197	12	297	3800 lm
42 603 17	DL3X12M28	DL3X12M28 25W/840 LED O AC	4,6	1197	12	297	2500 lm
42 607 06	DL3X12MED	DL3X12MED 39W/840 LED MP AC DALI	4,6	1197	12	297	3800 lm
42 607 08	DL3X12MELD	DL3X12MELD 39W/840 LED AC 1-10V	4,6	1197	12	297	3800 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							
42 175 82	DL3X12-K	DL3X12-K PINTA-ASENNUSKEHYS VA	2,6	1198	70	302	
42 603 32	DL6X6-KM	DL6X6-KM PINTA-ASENNUSKEHYS VA	2,4	605	51	650	
42 613 60	DL3X12-LK	DL3X12-LK LEVYKATTOKEHYS VA	2,6	1236	66	343	
42 606 61	DL6X6-LK	DL6X6-LK LEVYKATTOKEHYS VA	0,2	637	66	650	
42 175 87	DL6X6-UK30	DL6X6-UK30 UPOTUSKEHYS 30mm VA	1,0	595	30	595	
42 175 88	DL6X6-UKR30	DL6X6-UKR30 UPOTUSKEHYS RISTIKOLLA 30mm VA	1,2	595	30	595	
42 175 89	DL6X6-UK54	DL6X6-UK54 UPOTUSKEHYS 50mm VA	1,4	595	54	595	
42 175 90	DL6X6-UKR54	DL6X6-UKR54 UPOTUSKEHYS RISTIKOLLA 50mm VA	1,7	595	54	595	
42 606 64	RVDL6X6	RVDL6X6 RIPIUSTUSSARJA	0,2	140			
42 606 63	RVDL3X12	RVDL3X12 RIPIUSTUSSARJA	0,3	140			



Sulakemitoitukset	C10	C16	B10	B16
DL6X60	34	54	34	54
DL6X6030	34	54	34	54
DL6X6022	56	89	56	89
DL6X60ED	43	69	41	66
DL6X60ED30	65	104	41	66
DL6X60ED22	68	111	41	66
DL6X6M	34	54	34	54
DL6X6M30	34	54	34	54
DL6X6M22	56	89	56	89
DL6X6MED	43	69	41	66
DL6X6MED30	65	104	41	66
DL6X6MED22	68	111	41	66



Diana Flat LED DL6X6-KM pinta-asennuskehys



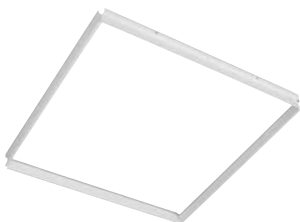
Diana Flat LED DL3X12-LK levykattokehys



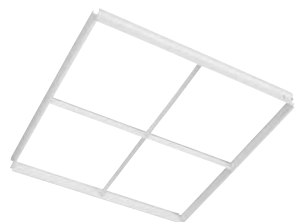
RVDL3X12-ripustussarja



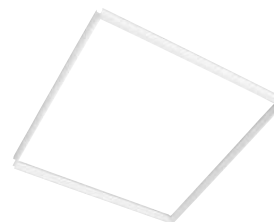
DL6X6-R400



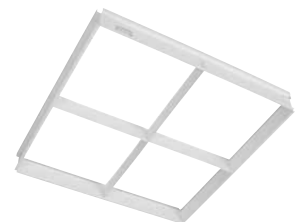
Diana Flat LED DL6X6-UK30 oppoasennuskehys



Diana Flat LED DL6X6-UKR30 oppoasennuskehys



Diana Flat LED DL6X6-UK54 oppoasennuskehys



Diana Flat LED DL6X6-UKR54 oppoasennuskehys