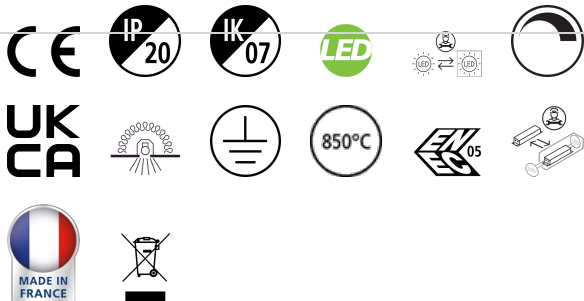


Optix 600 Uppto 3LED 37W 3750lm 4000K CRI98 Al-optiikka DALI valkoinen

Tuotenro: 2023843



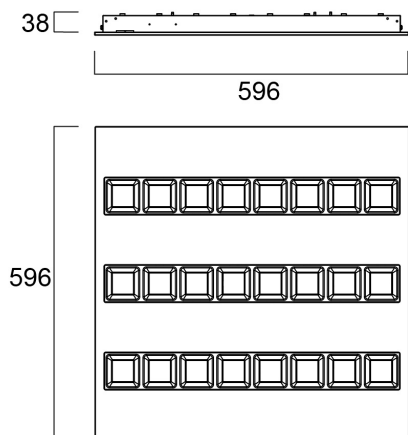
Concord



OPTIX 600x600 UPPO 3LED 37W 3750lm 4000K alumiinioptiikka, LumiNature, DALI. Valaisin luo laadukkaan valaistuksen toimistoihin, oppilaitoksiin sekä muihin koulutus- ja neuvottelutiloihin. MacAdam SDCM3, värintoistoindeksi CRI98. Häikäisyarvo UGR16 takaa laadukkaan valaistuksen. Valkoinen RAL9016 runko. Uppoasennettava T-lista kattoon ja saatavissa lisätarvikkeena piilolistakaton asennussarja. Pitkä elinikä 100 000 h L70.

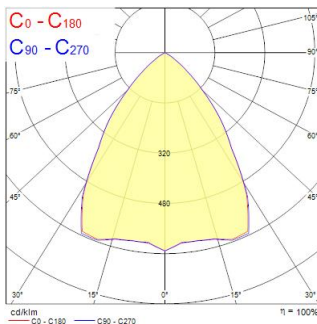
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.78 0.78	0.78 0.78	0.78 0.78	9464 2369 2369
1.0	1.55 1.55	1.55 1.55	1.55 1.55	2369 592 592
1.5	2.33 2.34	2.33 2.34	2.33 2.34	1052 265 265
2.0	3.10 3.11	3.10 3.11	3.10 3.11	891 147 147
2.5	3.88 3.89	3.88 3.89	3.88 3.89	379 84 84
3.0	4.65 4.67	4.65 4.67	4.65 4.67	263 66 66



Optix 600 Upo 3LED 37W 3750lm 4000K CRI98 Al-optiikka DALI valkoinen

Tuotenro: 2023843
Perustiedot

Tuotenimi	Optix 600 Upo 3LED 37W 3750lm 4000K CRI98 Al-optiikka DALI valkoinen
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Upoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Valaisinluokka	Suljettu
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat
Käyttölämpötila-alue (°C)	10°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3750
Valotehokkuus (lm/W)	102
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	98
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 16
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	37
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.99
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	9
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	250
Sytytysvirtapiikki (A)	23
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	174
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	F
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	21
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	28
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	35
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	45
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	13
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	17
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	21
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	27
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75

Concord

Optix 600 Uppo 3LED 37W 3750lm 4000K CRI98 Al-optiikka DALI valkoinen

Tuotenumero: 2023843		Concord	
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5	Pakkaustiedot	
Elinikätiedot		EAN-koodi	5025768238439
Elinikä - L70 B50	100000	Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	62.0
Elinikä - L80 B20	60000	Yksittäispakkauksen leveys (cm)	6.5
Rakennetiedot		Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	65.0
Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen	DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768238439
IP-luokka	IP20	Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
IK-luokka	IK07	Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	62.0
Häikäisysoojan pintakäsittely	Matta/satiini	Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	6.5
Häikäisysoojan materiaali	PC polykarbonaatti	Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	65.0
Heijastimen pinnoite	Korkeakiiltainen	Turvallisuustiedot	
Pituus (mm)	596	Hehkulankatesti (°C)	850
Leveys (mm)	596	Käyttölämpötila	10-25
Korkeus (mm)	38		
Paino (kg)	5.0		