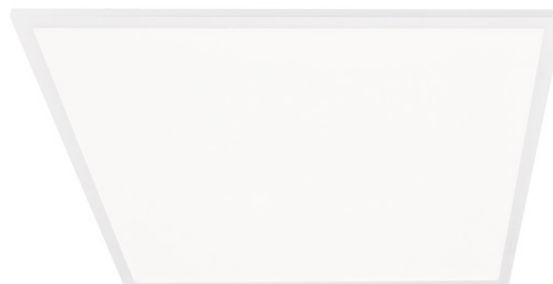




PLATA 40W/840 VA

Plata on matalarakenteinen moduulivalaisin. Käyttökohteita ovat toimistot, käytävät, aulatilat, koulut ja muut julkiset tilat. Mikroprismakuvuilla varustetut häikäsemättömät mallit sopivat erinomaisesti luokkahuoneisiin ja päätetyöskentelyyn. Valaisin sopii erityisen hyvin toimistoihin ja julkisiin tiloihin, joissa se voidaan upottaa alakattojärjestelmiin. Se voidaan myös ripustaa vaijerilla tai erillisellä kehyksellä kattopintaan. Ohjausvaihtoehtoina ovat On/Off, DALI, painonappi ja 1–10V. Valaisin on saatavana myös Casambi- ja Helvar Active Ahead –ratkaisuina. Valaisin on ketjutettavissa.



Runko alumiinia, PMMA valonohjauslevy.
Valkoinen.

Suojausluokka II.

Ripustusasennus, pinta-asennus, piilolista-asennus ja uppoasennus, soveltuu ketjutettavaksi maks. 5 x 2,5 mm2.

Väriämpötilat 3000K ja 4000 K, CRI > 80.

MacAdam 3 SDCM.

IP20.

Kiinteä led: 30–43 W / 3150–4800 lm.

On/Off, DALI, painonappi ja 1–10V. Saatavana myös Casambi- ja Helvar Active Ahead –ratkaisuina.

Valovirrat sekä tarpeelliset liitosjohdot räätälöitävissä projektikohtaisesti.

Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 25 °C.

Hyötyelinikä L70 60 000 h (Ta25°C).

Hyötyelinikä L80 80 000 h (Ta25°C).

Virtalähteen elinikä 50 000 h, DALI-malleissa 100 000 h.

<https://www.youtube.com/watch?v=-EkcUvHHS0U>

Rakenne	RUNKO ALUMIINIA, OPAALIKUPU, LGP PMMA
KytKentä	KETJUTETTAVISSA, 5X2,5MM2, JOUSILIITIN
Asennustapa	UPPOASENNUS
LED-moduulin valovirran pysyvyys L70B50	50 000H
Ohjattavuus	Ei himmennettävä
C16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	27
C10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	17
B16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	18
B10- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	11

SÄHKÖNUMERO

GTIN1



P x K x L

ESILLEPANO

TUOTESARJA

PLATA 40W/840 VA

4289991

6435200216915

595 x 105 x 595

Hyllypakkaus

PLATA

TEKNISET TIEDOT (ETIM)

Avauskulma	Erittäin leveä säde >80°	Nimellisjännite (max) (V)	240
ETIM-luokka	EC002892	Nimellisjännite (min) (V)	220
Ei himmennettävä	Kyllä	Nimellisvirta (max) (mA)	1 200
Energiatohokkuusluokka	A++	Nimellisvirta (min) (mA)	1 200
Heijastin	Korkeakiiltoinen	Painonappihimmennys	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei	Paloluokka "D"	Kyllä
Himmennys 1-10 V	Ei	Pintamateriaali	kiiltävä
Himmennys DALI	Ei	Pituus (mm)	595
Himmennys DMX	Ei	Rungon väri	Valkoinen
Himmennys DSI	Ei	Sisältää lampun	Ei
Himmennys GPRS	Ei	Sisältää liiketunnistimen	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei	Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Himmennys RF	Ei	Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei	Soveltuu kattoasennukseen	Kyllä
Himmennys Zigbee	Ei	Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei	Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei	Soveltuu ripustettavaksi	Kyllä
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei	Soveltuu seinäasennukseen	Ei
Himmennys potentiometri	Ei	Soveltuu turvalaistukseen	Ei
Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta	Ei	Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Himmennys toimittajakohmainen	Ei	Suojausluokka	II
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei	Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Himmennystapa	Ei himmennettävä	Valaisimen elinikä L70B10 (h)	50 000
Hipaisuhimmennys	Ei	Valaisimen elinikä L70B50 (h)	60 000
Ilma-aukoilla	Ei	Valaisimen elinikä L80B10 (h)	30 000
Integroitu turvaloyksikkö	Ei	Valaisimen elinikä L80B50 (h)	40 000
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2,5	Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	3910
Jännitetyyppi	AC	Valaisimen suojaaminen	Ei
Järjestelmän teho (W)	40	lämpöeristävällä mat. mahd	
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen	Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Kiinteän lampun energiatohokkuusluokka	A++, A+, A (LED)	Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Korkeus/syvyys (mm)	10,5	Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Koteloitiluokka (IP)	IP20	Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Kotelon materiaali	Alumiini	Valotunnistimella	Ei
Kytkenä	Rinnankompensoitu	Väriämpötila (max) (K)	4000
Kytkenätapa	jousiliitin	Väriämpötila (min) (K)	4000
Käyttölämpötila (max) (°C)	25	Värintoistoindeksi	80-89
Käyttölämpötila (min) (°C)	-5	Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Lampputeho (W)	40	Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (max) (°C)	25
Leveys (mm)	595	Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2 (min) (°C)	-5
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiojänniteohjattu LED-liitäntälaitte		
Napojen lukumäärä	5		

