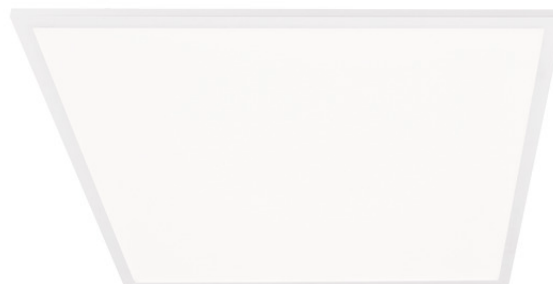




PLATA 40W/830 VA DA

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 ActiveAhead –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 ActiveAhead –ratkaisuina.

Valovirrat sekä tarpeelliset liitosjohdot räätälöitävissä projektikohtaisesti.

Käyttöympäristön lämpötila 0 ... 25 °C.

Hyötyelinikä L70 60 000 h (Ta25°C).

Hyötyelinikä L80 40 000 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	Dali/SwitchDIM
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/830 VA DA

4289992

6435200216922

595 x 105 x 595

Hyllypakkaus

PLATA

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
Avauskulma	Erittäin leveä säde >80°	Pituus (mm)	595
ETIM-luokka	EC002892	Rungon väri	Valkoinen
Energiatohokkuusluokka	A++	Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Heijastin	Korkeakiiltoinen	Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Himmennys DALI	Kyllä	Soveltuu ripustettavaksi	Kyllä
Himmennystapa	DALI	Soveltuu seinäasennukseen	Ei
Integroitu turvaloyksikkö	Ei	Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2,5	Suojausluokka	II
Jännitetyyppi	AC	Suojausmateriaali	Opaalimuovi
Järjestelmän teho (W)	40	Valaisimen elinikä L70B10 (h)	50 000
Kaapelointitapa	Soveltuu läpipohtokseen	Valaisimen elinikä L70B50 (h)	60 000
Korkeus/syvyys (mm)	10,5	Valaisimen elinikä L80B10 (h)	30 000
Kotelointiluokka (IP)	IP20	Valaisimen elinikä L80B50 (h)	40 000
Kotelon materiaali	Alumiini	Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	3570
Kytkenä	Rinnankompensoitu	Valaisimen suojaaminen	Ei
Käyttölämpötila (max) (°C)	25	lämpöeristävällä mat. mahd	
Käyttölämpötila (min) (°C)	0	Valon jakautuminen (symmetrinen/ epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Lampputeho (W)	40	Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Leveys (mm)	595	Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiojänniteohjattu LED-liitäntälaitte	Väriämpötila (max) (K)	3000
Napojen lukumäärä	5	Väriämpötila (min) (K)	3000
Nimellisjännite (max) (V)	240	Värintoistoindeksi	80-89
Nimellisjännite (min) (V)	220	Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Nimellisvirta (max) (mA)	1 200	Ympäristön mitoitussämpötila	25
Nimellisvirta (min) (mA)	1 200	IEC62722-2 (max) (°C)	
Painonappihimmennys	Kyllä	Ympäristön mitoitussämpötila	0
Paloluokka "D"	Kyllä	IEC62722-2 (min) (°C)	
Pintamateriaali	kiiltävä		

