

ENSTO

Pinta-/ripustusvalaisin

APL14433ED



Koodi	APL14433ED
GTIN	6438389000160
Sähkönumero	4260679
Nimi	Pinta-/ripustusvalaisin Ensto
Kuvaus	Alpo on toimistojen perusvalaisin joko LED- tai T5-valonlähteillä. Optiikka perustuu matalaluminanssiritilään ylä- ja alavalomallina ja ohjaustavat ovat DALI tai SmartOne ja SmartWay (oppiva liiketunnistus). Tilauksesta ohjaustavaksi voi valita 1-10 V (vain T5) tai painonappiohjauksen. Saatavana on myös tauluvalomalli (T5). Asennus tapahtuu joko suoraan kattopintaan, ripustuskiskoon tai ramppiin. Tilauksesta Alpo voidaan varustaa vetokytkimellä, liitosjohdolla tai valaisinkohtaisella sensorilla.
Toimittaja	Ensto Finland Oy

Tekniset tiedot

Värit

Väri:	Valkoinen
-------	-----------

Sähköiset arvot

Tehokerroin:	0.98
Jännite:	230 V

Mekaaninen

Iskunkesto:	Ei testattu
-------------	-------------

Muut

ETIM luokka:	EC002892
--------------	----------

Valmistuttajan osoite: Ensto Finland Oy, P.O. Box 77, FI-06101
Porvoo, Finland

Luokitukset

Kotelointiluokka: IP20

Tekniset tiedot

Ohjattavuus: DALI/SwitchDIM
Lampun kanta: LED-mod
Valonlähteiden lkm ja teho: 1x36
Valonlähde (ILCOS): DS
Valonlähde: LED
Häikäisysoja/ optiikka/kupu: Matalaluminanssiritilä (puolikiiltävä&aum
Ketjutettavuus: läpimenevä
Sähköinen liitäntä: napaluku x johtimen poikkipinta: 5x2,5
Sähköinen liitäntä: liitintyyppi: jousiliitin
Valon värilämpötila: 4000 K
Ra-indeksi: Ra>80
LED-moduulin valovirta: 4400 lm
LED-valaisimen valovirta: 3938 lm
LED-moduulin valovirran pysyvyys L70: 50000 h
Valaisimen ottoteho (W): 36 W
LED-moduulin vaihdettavuus: True
LED-valaisimen kokonais-valotehokkuus: 110 lm/W
C16- johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia: 31
McAdam arvo, SDCM: 3

Mitat

Nettopaino: 3,2 kg

ETIM 7 tekniset tiedot

etim

Seinäasennus: False
Ripustusasennus: True
Kattoasennus: True
Uppoasennus: True
Pinta-asennus: True
Jonoasennus: False
Soveltuu päätetyöskentelyyn: False
Valonlähteen tyyppi: LED exchangeable
Sisältää lampun: True
Lamppujen/moduulien lukumäärä: 1
Kotelon materiaali: Steel
Rungon väri: White

Suojuksen materiaali:	Without cover
Häikäisysuojan tyyppi:	High-gloss
Jännitetyyppi:	AC
Nimellisjännitealue:	≥ 230 V
Liitäntälaitteen tyyppi:	LED operating device current-controlled
Sisältää ohjauslaitteen:	True
Himmennys 0-10 V:	False
Himmennys 1-10 V:	False
Himmennys DALI:	True
Himmennys DMX:	False
Himmennys DSI:	False
Himmennys potentiometri:	False
Himmennys GPRS:	False
Himmennys LineSwitch:	False
Himmennys toimittajakohtainen:	False
Himmennys verkkovirtamodulaatio:	False
Himmennys nousevan reunan ohjaus:	False
Himmennys laskevan reunan ohjaus:	False
Himmennys ohjelmoitavissa:	False
Himmennys RF:	False
Himmennys Sine Wave Reduction:	False
Hipaisuhimmennys:	True
Himmennys Zigbee:	False
Painonappihimmennys:	True
Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta:	False
Ei himmennettävä:	False
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen):	Symmetric
Avauskulma (määritelty alue):	Wide beam 41-80°
Valon suunta (suora/epäsuora):	Direct
Kotelointiluokka (IP):	IP20
Iskunkestävyysluokka:	IK00
Suojausluokka:	I
Paloluokka D:	False
Soveltuu turvavalaistukseen:	False
Liiketunnistin:	False
Valotunnistimella:	False
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista:	False
Ilma-aukoilla:	False
Järjestelmän teho:	36 W
Valaisimen mitoitettu valovirta:	3938 lm
Valon väri:	White
Väriämpötila-alue:	≥ 4000 K
Värintoistoindeksi:	80-89
Leveys:	140 mm

Korkeus/syvyys:	66 mm
Pituus:	1187 mm

Pakkaustiedot

Lavapakkaus

Yksikkö:	PCE
Pakkauskoko:	50

Oletuspakkaus

Yksikkö:	PCE
Pakkauskoko:	1
Syvyys:	1210 mm
Leveys:	153 mm
Korkeus:	78 mm
Paino:	3,485 kg
Tilavuus:	14,44014 l