

VP2504 Teollisuus valaisin

Vakiotuote:



Optiot:



Käyttö: teollisuuden tilojen, varastojen ja liikuntahallien valaistukseen.

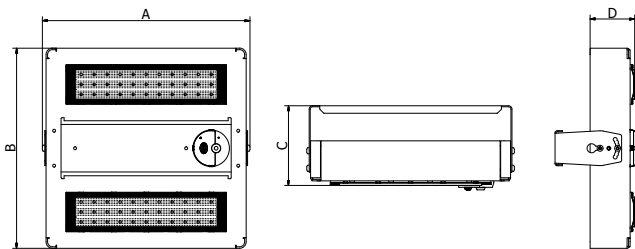
Optiikat: Ledil Florence-sarja.

Asennus: Kiinnitys sangasta kattoon, seinään, valaisinkiskoon tai vajjerikiinnityksellä. Sankaa voi säätää 30° kulmassa.

Liitäntälaitte ja muu elektroniikka on erotettu ledien lämmöstä varmistamaan valaisimen pitkä käyttöikä myös lämpimissä tiloissa.



VP2504	VP2504i 45 - 200W	VP2504 150W	VP2504 200W
Ottoteho W	0, 45 - 200	150	200
Hyötyvalomäärä lm	0, 7 500 - 26 000	21 000	26 000
Käyttölämpötila °C	-40 ... +30	-40 ... +45	-40 ... +30
Paino kg	5,3		
Materiaalit	Pulverimaalattu alumiini. Kahva maalattua ruostumatonta terästä.		
Kiinnitys	Ruuvi kiinnitys sangasta kattoon, seinään, valaisinkiskoon tai vajjerikiinnityksellä.		
Ledien valon alenema	Kompensoitu.	Tyypillisesti alle 10%/100 000 h	
Syöksyvirta A²s	2,9	2,9	2,9
Ukkossuoja kV	6 johdin-johdin, 10 johdin-maa	6 johdin-johdin, 10 johdin-maa	6 johdin-johdin, 10 johdin-maa
$L_{80}B_{10}C_{10}T_a 25\text{ °C}$	> 100 000 h	> 100 000 h	100 000 h
Sähkönumero		43 347 23	43 347 22



A	B	C	D
415	400	160	89,5

Mitat millimetreinä

Symbolit



Väriämpötila, värintoistoindeksi ja MacAdam tarkkuus -muutokset ovat mahdollisia ledivalmistajan rajoituksin.



Kaikissa VP-valaisimissa on RoHS-hyväksytyt komponentit ja materiaalit.



Kaikki VP-valaisimet ovat täysin kierrätettävissä. Valaisimissa ei ole ongelmajätettä tai vaarallisia aineita.



Valopaa vakuuttaa kaikkien sen tuotteiden täyttävän sitä koskevat EU:n direktiivien vaatimukset ja, että tuote on läpikäynyt mahdollisesti vaaditut tarkistukset.



Valaisimien IP-luokka. Ilmoitettu IP-luokka on aina asennetulle valaisimelle.



Valaisimissa voidaan käyttää värillisiä ledejä. Värilliset ledit ovat saatavilla led-valmistajan rajoituksin.



Valaisimen väri. Optiona on saatavilla kaikki RAL-sävyt, eri kiiltoasteet ja struktuurit.



Valaisimessa vakiona Wieland-pistoke.



Maadoitettu.



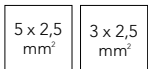
Valaisin on kaksoiseristetty.



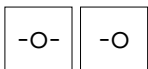
Valaisimen saa asentaa pölyviin tiloihin.



Valaisimen saa asentaa normaalisti syttyvälle pinnalle.



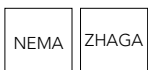
Valaisimen kytkentäkaapelin tyyppi.



Valaisimien kytkentä voi olla ketjutettava (-o-) tai päättyvä (-o).



Valaisin on älykäs (i).



Valaisimeen on saatavilla NEMA- tai Zhagaliitin.



Valaisin saatavilla DALI-yhteensopivilla liitäntälaitteilla.



Valaisin on saatavilla 1-10V_{DC} himmennettävillä liitäntälaitteilla.



Ohjelmoitava himmennys ja tehotaso.



Erillinen ylijännitesuoja.



Käyttölämpötilaksi ilmoitetaan lämpötila-alue, jossa valaisin toimii luotettavasti. Korkeassa lämpötilassa valaisin saattaa suojata itseään alentamalla tehoa.



Valaisimen valontuotto pysyy vakiona luvatus käyttöiän ajan.