



LED Wall Pack Wandarmatuur

LS-WP-60-4K

De LED Wall Pack 60W is een robuust en vandalisme-bestendig opbouw LED armatuur voor montage aan de wand of gevel. Het armatuur is uiterst geschikt voor gebruik in de woningbouw, kantoorgebouwen, bedrijfspanden, warehouse, industrie.

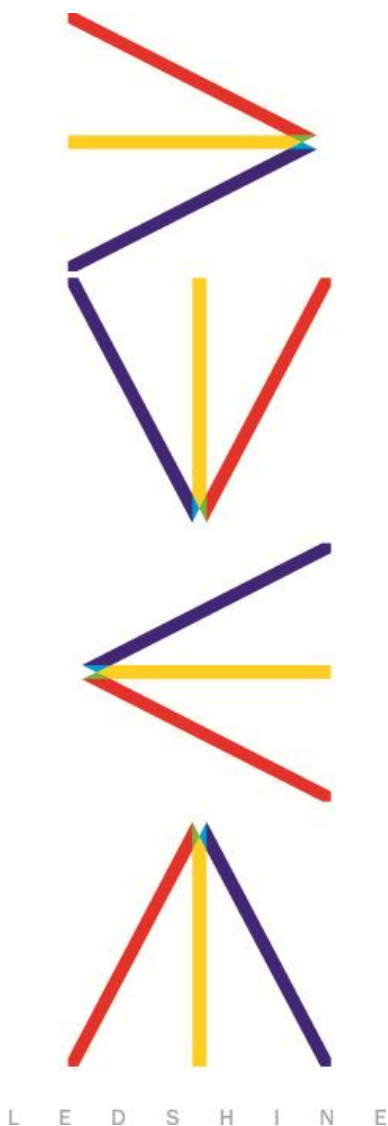
Toepassingsgebieden voor de LED Wall Pack zijn gevels en buitenmuren voor het creëren van optimale verlichting in de buitenruimte rondom gebouwen. De armaturen kunnen optioneel worden uitgerust met een geïntegreerde daglicht sensor.

De behuizing is gemaakt van aluminium met een IK10 slagvaste polycarbonaat afscherming.

De LED Wall Pack armaturen zijn volwaardige vervangers van traditionele wandarmaturen die veelal zijn uitgerust met één of meerdere halogeen lampen. De energiebesparing bedraagt veelal zo'n 70% t.o.v. traditionele wandarmaturen. Het armatuur is in verschillende kleuren leverbaar.

Voordelen

- Esthetisch hoogwaardige lichtoplossing
- Zeer energie efficiënt
- Zeer lange levensduur
- Geen ultraviolette en infrarode straling
- Schok- en trilbestendig
- Geen onderhoud



Additionele Informatie

- Uitermate geschikt als optimale verlichting op gevels en buitenmuren rondom bedrijfspanden en gebouwen.
- Efficiëntie tot 150 lumen per Watt

Specificaties LS-WP-60-4K

Algemene Productinformatie

Product familiecode	LS-WP
Lamptype	Philips LED SMD3030
Kleurtemperatuur	4000K neutraal wit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Driver geïntegreerd	Ja (on-board)
Optiek	Ja (Light guidance plate) slagvast Polycarbonaat (PC) cover
Dimbaar	Nee
Kabel/Snoer	Nee (interne aansluiting)
Connector	Nee
Veiligheidsklasse Driver	CLI (Safety Class 1)
Beschermingsgraad	IP65
IK-code	IK10
Gloeidraadtest (IEC 60695-2-10)	850/5 (850 C°, 5 s)
4kv test	Passed
Noodverlichting	Nee

Elektrische kenmerken

Netspanning	85 – 265 V/AC
Netfrequentie	50 – 60 Hz
Driver output	36 V/DC
PF (Powerfactor)	> 0.90
THD (Total harmonic distortion)	< 10%

Prestaties

Systeemvermogen	60 Watt
Initiële lichtstroom	8.640 Lm - WW 3000K
	8.760 Lm - NW 4000K
	9.000 Lm - CW 6000K
Initiële efficiëntie	150 Lm/W op 6000K
Kleurweergave Index (CRI)	CRI ≥ 80
SDCM (Step McAdam)	≤ 5

Levensduur

Gem. Levensduur L90	25.000 uur - 25 C°
Gem. Levensduur L80	50.000 uur - 25 C°
Gem. Levensduur L70	70.000 uur - 25 C°
Driver uitval @ 5.000 uur	< 1%
LM80	97,1% lumen behoud @ 6.000 branduren – 25 C°

Applicatie

Gem. omgevingstemperatuur	25 C°
Bereik van bedrijfstemperatuur	-30 C° tot 60 C°
Geschikt voor schakelingen	Ja (Aanwezigheidssensoren en daglichtschakeling)
Sensor	Optioneel geïntegreerde daglicht sensor

Fysieke kenmerken

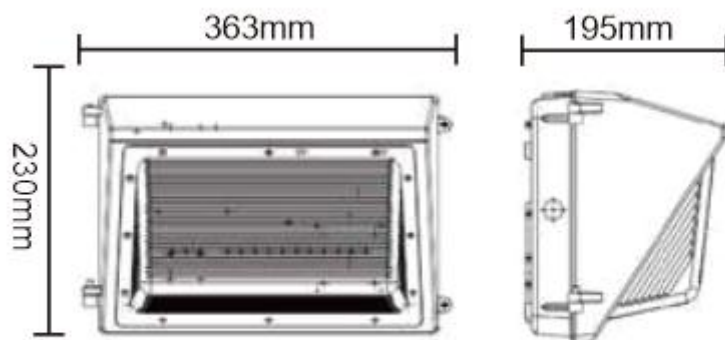
Afmetingen	Lengte 363mm / breedte 230mm / hoogte 195mm
Bruto gewicht	N.v.t.
Netto gewicht	3,5 kg
Materiaal behuizing	ALU (Aluminium)
Kleur behuizing	Donkerbruin (standaard), andere kleuren op aanvraag.
Aantal per verpakking	1
Aantal per doos	1
Product code	LS-WP-30-4K

Certificeringen & Garanties

Productgarantie	5 jaar
European Community Markering	CE, RoHS



Product afmetingen



Installatie instructies

- Houdt altijd rekening met het gewicht van het armatuur in relatie tot het materiaal van het oppervlakte waaraan/op deze bevestigd dient te worden.
- Lees de meegeleverde installatie instructies aandachtig voorafgaand aan installatie van het armatuur.
- Zorg ervoor dat het armatuur altijd onbedekt blijft zodat de warmte optimaal weggeleid kan worden.
- Het armatuur kan niet worden toegepast in betoninstortingen. De ontwikkelde warmte kan dan onvoldoende worden afgevoerd.



1 Open de armatuur, monteer de achterplaat op de aansluitdoos of muur.



2 Hang de behuizing aan de scharnieren en maak de elektrische verbinding.



3 Sluit de behuizing en draai de schroeven vast.



OK De installatie is voltooid.

Garantie

- 5 jaar fabrieksgarantie op alle eigen gebreken van het armatuur en meegeleverde driver mits voldaan aan bovengenoemde installatie instructies.

© LEDshine B.V. 2026
Alle rechten voorbehouden

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van LEDshine B.V. en hun respectieve eigenaren.

LEDshine B.V.
Konijnenberg 141
4825 BC Breda
The Netherlands

www.ledshine.eu