

Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

Väggarmatur med avbländat nedljus. Kromaterad och pulverlackerad stomme i stål. Armaturen levereras komplett med en fast LED-enhet, går att ljusreglera med framkantsdimmer. Passar både i privat och offentlig miljö.

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM >	-EC002892 - Vägg-/Takarmatur
BK04 >	-18202 - Utomhusbelysning
BSAB >	-SND - SND - Ljusarmaturer för utomhusbelysning
UNSPSC >	-39111600

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

Westal AB

Organisationsnummer

5562282995

Adress

Fabriksvägen 5

Hemsida

www.westal.se

Miljökontaktperson

Namn

Hanna Hellström

Telefon

036-7777845

E-post

hanna.hellstrom@westal.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	Nej
Innehåller produkten elektronik	Ja
Omfattas varan av RoHs-direktivet	Ja
Varans vikt	1,2 kg

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på komponentnivå

Elektronik - 9% av hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
--------------------------------	--------------------	-----------------------	----------------------	------------------	-----------

Del av materialinnehållet som är deklarerat	100,09%
---	---------

Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts
2023-06-17

Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?: Nej

Tillsatt högflourerade ämnen (PFAS)

Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?: Nej

Begränsningslistan

Innehåller varan/produkten, eller någon av dess delkomponenter, ämnen som gör att produkten inte uppfyller villkoren i Begränsningslistan (Reach Bilaga XVII)?: Nej

POPs-förordningen

Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?: Nej

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0,1% viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelser från redovisningskraven redovisas nedan

4 RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5 MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Nej

6 DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan
återvinningsbar wellpapp

7 BYGGSCHEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring? Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? Nej

8 BRUKSSCHEDET

Finns skötselanvisningar/skötselråd? Ja

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/EU) för varan? Ja

Energiklass G

9

RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? Nej

10

AVFALLSHANTERING

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall? Ja

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Reservdelar finns så att det går att bytas ut. Går även att byggas om till annan sockel

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Ja

Metallen i stommen, elektroniken samt opalskivan kan återvinnas.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? Nej

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? Nej

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall? Nej

Avfallskod (EWC) för den levererade varan Ej angivet

E-nummer	Leverantörens artikelnummer	GTIN
77 003 73	7700373	7393047486931
77 003 95	7700395	7393047486962
77 003 96	7700396	7393047486979

Produktdatablad	Produktblad UNI.pdf
Prestandadeklaration	
Säkerhetsblad	
RoHs-intyg	DoC Uni LED underskriven.pdf
Miljövarudeklaration	
Skötselansvisning	Underhållsmanual av ytbehandling.pdf
Övriga bifogade dokument	

Underhållsmanual

Rätt skötsel och underhåll av armaturer och utrustning upprätthåller kvalitet, funktion och utseende, samt möjliggör lång livslängd på produkten. Underhåll är också ett krav för att bibehålla produktgarantin.

RENGÖRING

Ytan skall med jämna intervaller noggrant rengöras med en blandning av ljummet vatten och klorin (1%). Se nedan för rekommenderad underhållsintervall.

Ytbehandling	Zon 1	Zon 2
Lackering C3	4 gånger/år	2 gånger/år
Lackering C4	2 gånger/år	1 gånger/år
Varmgalvanisering	1 gånger/år	1 gånger/år
Koppar	1 gånger/år	1 gånger/år

OBS: Produkter i extra utsatt miljö (t.ex. vägsalt, klor eller alkalisk miljö) kan kräva mer underhåll, kontakta Westal för rekommendation.

Utöver rengöring skall översyn av produkter göras regelbundet för att upptäcka eventuell skadegörelse, klotter eller liknande i tidigt skede. Skadade pulverlackade ytor underhålls bäst genom att fylla i uppkomna skador.

För att produktens rostskyddsegenskaper ska upprätthållas är det viktigt att ev. transport och monteringskador bättras omgående.



BÄTTRING AV PULVERLACKADE YTOR

Vid övermålning efter utomhusexponering, åldring eller skada måste man säkerställa komplett rengöring av ytan för att avlägsna all ev. ytkontaminering såsom olja, fett, saltkristaller eller annan beläggning. Detta ska göras före applicering av Westals bättringsfärg. Målning bör ej utföras vid temperaturer under 7°C eller fuktiga dagar (dvs vid regn, dagg eller liknande).

- Ytan som skall behandlas rengöres noggrant, vid behov med en blandning av klorin och vatten. (Överdriven tvättning kan dock göra mer skada än nytta).
- Slipa underlaget lätt med fint sandpapper, gärna övergången mellan färgen och där det är slipat. Se till att ytan är helt torr.
- Vid behov grunda med zinkprimer. (För applicering följ tillverkarens bruksanvisning)
- Applicera sedan Westals bättringsfärg.

VIKTIGT ATT TÄNKA PÅ

- Undvik rengöring med aggressiva rengöringsmedel.
- Undvik att använda rengöringsredskap som riskerar att repa eller skada ytan.
- Undvik att utföra ingrepp eller andra förändringar i produktens originalskick. Det kan medföra att pulverlacken får ett försvagat eller till och med obefintligt skydd.

Uni LED

Artikelnummer 7700373

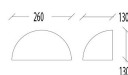
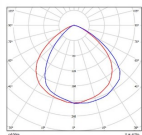


Väggarmatur med avbländat nedljus. Kromaterad och pulverlackerad stomme i stål. Armatyren levereras komplett med en fast LED-enhet, går att ljusreglera med framkantsdimmer. Passar både i privat och offentlig miljö.

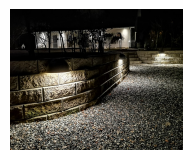
Produktspecifikation

Effekt (W)	10,5	Ljuskälla	LED ej utbytbar
Armaturlumen (lm)	625	Ljuskälla ingår	Ja
Effektivitet (lm/W)	60	Spänning (V)	220-240
Färgtemperatur (K)	3000	Antal poler	3
Dimmertyp	Framkantsdimmer	IP-klass	IP23
Ljusspridning	Symmetrisk	Vandalklass (IK)	IK10
Färg	Vit	Typ	Väggarmatur
Färgkod (RAL)	9003	Livslängd L70 (h) Ta 25°C	100000
Material	Stål	Livslängd L80 (h) Ta 25°C	80000
Ytskydd	Pulverlackerad	Livslängd L90 (h) Ta 25°C	50000
Glas/Bländskydd	Plast, PMMA, opal	D-märkt	Nej
Höjd (mm)	130	Skyddsklass	I
Bredd (mm)	260	Färgåtergivning (CRI)	>80
Djup (mm)	130	Färgtolerans (SDCM)	3
Vikt (kg)	1,4	Omgivningstemp. (°C)	-30°C - +55°C
Ström (mA)	410	Drivdon ingår	Ja
Kabellängd (m)	2,5	Typ av drivdon	Konstantström
GTIN	7393047486931	Livslängd drivdon (h)	100000
Energimärkning	F	Dragavlastning	Ja
Knockout för kabel	Nej	Ledararea (mm²)	2,5
Vidarekoppling	Nej	Spänningstyp	AC
Med ljussensor	Nej	Anslutning (typ)	Snabbplint
Med rörelsesensor	Nej	Korrosionsgaranti	C3
Dimbar	Ja		

Ljusbild och måttskiss



Miljöbilder



Uni LED

Artikelnummer 7700396

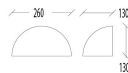
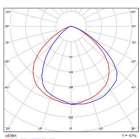


Väggarmatur med avbländat nedljus. Kromaterad och pulverlackerad stomme i stål. Armaturen levereras komplett med en fast LED-enhet, går att ljusreglera med framkantsdimmer. Passar både i privat och offentlig miljö.

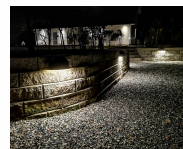
Produktspecifikation

Effekt (W)	10,5	Ljuskälla	LED ej utbyttbar
Armaturlumen (lm)	625	Ljuskälla ingår	Ja
Effektivitet (lm/W)	60	Spänning (V)	220-240
Färgtemperatur (K)	3000	Antal poler	3
Dimmertyp	Framkantsdimmer	IP-klass	IP23
Ljusspridning	Symmetrisk	Vandalklass (IK)	IK10
Färg	Galv	Typ	Väggarmatur
Material	Stål	Livslängd L70 (h) Ta 25°C	100000
Ytskydd	Pulverlackerad	Livslängd L80 (h) Ta 25°C	80000
Glas/Bländskydd	Plast, PMMA, opal	Livslängd L90 (h) Ta 25°C	50000
Höjd (mm)	130	D-märkt	Nej
Bredd (mm)	260	Skyddsklass	I
Djup (mm)	130	Färgåtergivning (CRI)	>80
Vikt (kg)	1,4	Färgtolerans (SDCM)	3
Ström (mA)	410	Omgivningstemp. (°C)	-30°C - +55°C
Kabellängd (m)	2,5	Drivdon ingår	Ja
GTIN	7393047486979	Typ av drivdon	Konstantström
Energimärkning	G	Livslängd drivdon (h)	100000
Knockout för kabel	Nej	Dragavlastning	Ja
Vidarekoppling	Nej	Ledararea (mm ²)	2,5
Med ljussensor	Nej	Spänningstyp	AC
Med rörelsesensor	Nej	Anslutning (typ)	Snabbplint
Dimbar	Ja	Korrosionsgaranti	C3

Ljusbild och måttskiss



Miljöbilder



Uni LED

Artikelnummer 7700395

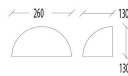
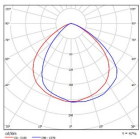


Väggarmatur med avbländat nedljus. Kromaterad och pulverlackerad stomme i stål. Armaturen levereras komplett med en fast LED-enhet, går att ljusreglera med framkantsdimmer. Passar både i privat och offentlig miljö.

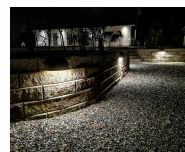
Produktspecifikation

Effekt (W)	10,5	Ljuskälla	LED ej utbytbar
Armaturlumen (lm)	625	Ljuskälla ingår	Ja
Effektivitet (lm/W)	60	Spänning (V)	220-240
Färgtemperatur (K)	3000	Antal poler	3
Dimmertyp	Framkantsdimmer	IP-klass	IP23
Ljusspridning	Symmetrisk	Vandalklass (IK)	IK10
Färg	Svart	Typ	Väggarmatur
Färgkod (RAL)	9005	Livslängd L70 (h) Ta 25°C	100000
Material	Stål	Livslängd L80 (h) Ta 25°C	80000
Ytskydd	Pulverlackerad	Livslängd L90 (h) Ta 25°C	50000
Glas/Bländskydd	Plast, PMMA, opal	D-märkt	Nej
Höjd (mm)	130	Skyddsklass	I
Bredd (mm)	260	Färgåtergivning (CRI)	>80
Djup (mm)	130	Färgtolerans (SDCM)	3
Vikt (kg)	1,4	Omgivningstemp. (°C)	-30°C - +55°C
Ström (mA)	410	Drivdon ingår	Ja
Kabellängd (m)	2,5	Typ av drivdon	Konstantström
GTIN	7393047486962	Livslängd drivdon (h)	100000
Energimärkning	G	Dragavlastning	Ja
Knockout för kabel	Nej	Ledararea (mm²)	2,5
Vidarekoppling	Nej	Spänningstyp	AC
Med ljussensor	Nej	Anslutning (typ)	Snabbplint
Med rörelsesensor	Nej	Korrosionsgaranti	C3
Dimbar	Ja		

Ljusbild och måttskiss



Miljöbilder



Declaration of conformity

Leverantör: Westal AB
Produkt: Uni Led
Art.nr: 7700396 7700395 7700373 7701618

Test Standard: EN 55015: 2013+A1:2015
EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013
EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-3: 2006+A1:2008+A2:2010
EN 61000-4-4:2012, EN 61000-4-5:2014
EN 61000-4-6:2014, EN 61000-4-8:2010, EN 61000-4-11:2004
EN 60598-2-1:1989
EN 60598-1:2015

Produkten/produkterna ovan har blivit testade mot standarderna som finns beskrivit och överensstämmer med direktiven för EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU och RoHS 2015/863 (EU) bilaga till 2011/65/EU.

Bankeryd

2024-01-18

Plats

Datum


Signatur

Marknad

Befattning av behörig undertecknare

