

Betreft
Checklist functionele omschrijving
armaturen

Behorend bij
Raamovereenkomst OVL
Vlaardingen

Datum
10-04-2024

De armaturen, beschreven in hoofdstuk 5 van de OVL-raamovereenkomst Vlaardingen, zijn functioneel omschreven; **type A tot en met E**. In de desbetreffende besteksposten staan de **vereiste specificaties** beschreven. Via deze bijlage "Checklist functionele omschrijving armaturen" dient de inschrijver de specificaties van haar aangeboden armaturen weer te geven. Indien de specificaties niet voldoen aan de eisen wordt de inschrijving ter zijde gelegd. Daarnaast dient de inschrijver middels de blanco functionele lichtberekeningen **type A t/m E** aan te tonen dat de armaturen voldoen aan de gewenste NPR norm in relatie tot het dwarsprofiel. De blanco functionele lichtberekeningen **type A t/m E** zijn opgesteld vanuit het programma Reality. Het staat de inschrijver vrij om een ander vergelijkbaar lichtberekeningsprogramma toe te passen, mits alle voorgeprogrammeerde gegevens **exact worden overgenomen**. Bij het wijzigen of niet toe passen van deze gegevens wordt de inschrijving ter zijde gelegd.

Bestekspostnr 502110	Eisen	Controle AD	Specs vanuit lichtberekening	Aan te geven door inschrijver	Controle AD
Armatuur type A NPR norm P5	Paaltoparmatuur lph 3,50-4,00 m		Type armatuur		
	CE-keurmerk		Lens		
	ENEC Certificaat		Wattage		
	Min 5 jaar garantie		Driver mA		
	100.000 uur bij T-omgeving = 25°C is L90		Aantal LED's		
	IP 65				
	IK 10				
	RA 80				
	3000 Kelvin				
	CLO				
	Veiligheidsklasse I				
	Ral 9005 of zwart				
	Dimregime 3A				
	Aansluitsnoer 3-aders				
	Topmaat 60 mm				
	Add. afschermvoorzieningen				

NOBRALUX SCHIJNDEL

Eekelhof 58
5482 WH Schijndel
info@nobralux.nl
0411 440 400

NOBRALUX AMSTERDAM

Overschiestraat 59A
1062 XD Amsterdam
info@nobralux.nl
0411 440 400

Kvk 17220478
IBAN NL98ABNA0416044697
BTW NL8189.34.694B01

Bestekspostnr 502120	Eisen	Controle AD	Specs vanuit lichtberekening	Aan te geven door inschrijver	Controle AD
Armatuur type B NPR norm P5	Paaltoparmatuur lph 6,00 m		Type armatuur		
	CE-keurmerk		Lens		
	ENEC Certificaat		Wattage		
	Min 5 jaar garantie		Driver mA		
	100.000 uur bij T-omgeving = 25°C is L90		Aantal LED's		
	IP 65				
	IK 09				
	RA 80				
	3000 Kelvin				
	CLO				
	Veiligheidsklasse I				
	Ral 9005 of zwart				
	Dimregime 3A				
	Aansluitsnoer 3-aders				
	Topmaat 60 mm				
	Add. afschermvoorzieningen				

Bestekspostnr 502130	Eisen	Controle AD	Specs vanuit lichtberekening	Aan te geven door inschrijver	Controle AD
Armatuur type C NPR norm P5	Opschuifarmatuur lph 6,00 m		Type armatuur		
	CE-keurmerk		Lens		
	ENEC Certificaat		Wattage		
	Min 5 jaar garantie		Driver mA		
	100.000 uur bij T-omgeving = 25°C is L90		Aantal LED's		
	IP 65				
	IK 09				
	RA 80				
	3000 Kelvin				
	CLO				
	Veiligheidsklasse I				
	Ral 9005 of zwart				
	Dimregime 3A				
	Aansluitsnoer 3-aders				
	Topmaat 60 mm				
	Add. afschermvoorzieningen				

Bestekspostnr 502140	Eisen	Controle AD	Specs vanuit lichtberekening	Aan te geven door inschrijver	Controle AD
Armatuur type D NPR norm P4	Paaltoparmatuur lph 8,00 m		Type armatuur		
	CE-keurmerk		Lens		
	ENEC Certificaat		Wattage		
	Min 5 jaar garantie		Driver mA		
	100.000 uur bij T-omgeving = 25°C is L90		Aantal LED's		
	IP 65				
	IK 09				
	RA 80				
	3000 Kelvin				
	CLO				
	Veiligheidsklasse I				
	Ral 9005 of zwart				
	Dimregime 3A				
	Aansluitsnoer 3-aders				
	Topmaat 60 mm				
	Add. afschermvoorzieningen				

Bestekspostnr 502150	Eisen	Controle AD	Specs vanuit lichtberekening	Aan te geven door inschrijver	Controle AD
Armatuur type E NPR norm P4	Opschuifarmatuur lph 8,00 m		Type armatuur		
	CE-keurmerk		Lens		
	ENEC Certificaat		Wattage		
	Min 5 jaar garantie		Driver mA		
	100.000 uur bij T-omgeving = 25°C is L90		Aantal LED's		
	IP 65				
	IK 09				
	RA 80				
	3000 Kelvin				
	CLO				
	Veiligheidsklasse I				
	Ral 9005 of zwart				
	Dimregime 3A				
	Aansluitsnoer 3-aders				
	Topmaat 60 mm				
	Add. afschermvoorzieningen				