



vorhanden (Bestand):

- V 1  Stahlrohrlichtmast LPH 6m
mit 66501227 (10066) Philips, Luma1, LED60, 10klm, Optik R9, Zopf 76, RAL 7040, 88W, CLO, nw, linksstrahlend, 2014-12
- V 2  Stahlrohrlichtmast LPH 6m
mit 66501225 (10061) Philips, Luma1, LED60, 10klm, Optik R8, Zopf 76, RAL 7040, 88W, CLO, nw, rechtsstrahlend, 2014-12
- V 3  Stahlrohrlichtmast LPH 5m
mit 66501881 (15555) Trilux, 9711-AB2L-LR60, 2-6klm, WW
mit (15562) LED, 97x1, 2-6klm, 4klm, WW, 6G1, 36W
Dauerbetrieb 100%
- V 4  mit Stahlrohrlichtmast 6m mit Ausleger LPH +0,6m = LPH 6,6m
mit 66501421 (10192) Philips Lighting, Luma1, LED40, 4klm, Optik R6, Zopf 60, RAL 7040, 35W, CLO, SDU, nw, 2014-12
- V 5  Stahlrohrlichtmast LPH 4,5m
mit 66500834 (15100) Trilux 9711, HS 50-35, 1x HST 35W
- R  Rundsteuerempfänger
-  Beleuchtungskabel NKBA 10/35/70mm² / NYY-J 5G 4/10/35/70mm²
in 66500262 (23025) Kabelschutzrohr, PE, weiß, NW 110
-  66500262 (23025) Kabelschutzrohr, PE, weiß, NW 110
-  Abzweig-, End- oder Verbindungsmuffe

geplant:

Leuchten ohne Angabe einer Neigung:
9701, 9711, italo: 0 Grad (waagrecht = parallel zur Straßenoberfläche)
sollte die Leuchte eine negative Neigung haben, dann um 5 Grad ankippen, das die Neigung etwas positiv ist.

- G 1  1. Die vorhandene Leuchte demontieren
2. Die folgende Leuchte montieren:
mit (17474) AEC, Italo2, FÜL (OP-SX), 10-14klm, WW, 2024
mit (17480) LED, italo2, FÜ, 10-14klm, 12klm, ww, 2019, 119W
Betrieb: Ader sw an L1 oder L3 anschließen.
- G 2  1. Die vorhandene Leuchte demontieren
2. Die folgende Leuchte montieren:
mit 66502100 (17555) AEC, Italo1, FÜR (OP-DX), 4-8klm, WW, 2024
mit (17407) LED, italo1, FÜ, 4-8klm, 8klm, ww, 2024, 60W
Betrieb: Ader sw an L1 oder L3 anschließen.
-  66500262 (23025) Kabelschutzrohr, PE, weiß, NW 110
-  Demontage
-  Schacht rechtwinklig zur Rohrtrasse einbauen.
Schacht nicht im taktilem Pflaster einbauen.
Größe 1 (410x410mm), 2 (560x810mm)
Größe 3 (780x730mm), 4 (930x930mm) oder 5 (930x1630mm)
(Bezeichnungen der Stadt Essen)



Stadt Essen Amt für Straßen und Verkehr Straßenbeleuchtung	Planer	
	Sachgebietsleiter	
	Abteilungsleiter	
Projekt Heisinger Str. (Haltestelle Kirche)		
von: Georgkirchstr.		
bis: Linhöferberg		
Planart	Maßstab	Plan-Nr.
Neubau	1: 500	25-152-Ni
		Datum 9.4.2025

geplant (ESH):

09.04.2025 14:16:06

66500262 (23025) Kabelschutzrohr, PE, weiß, NW 110