



LEGENDA	
	Corpo illuminante ad incasso nel controsoffitto art. LEDPanelRC-S5 S4595-34W-BLE-840-U19 della OPPLÉ o similare 34 W, compatibile con l'illuminazione di emergenza centrale
	Corpo illuminante ad incasso nel controsoffitto art. LEDDownlightRC-P-MW R150-11 SW-BLE-4000 della OPPLÉ o similare 11.5W, compatibile con l'illuminazione di emergenza centrale
	Corpo illuminante a soffitto art. LEDWaterproof-P3 L1310-36W-4000-BLE della OPPLÉ o similare
	Corpo illuminante a sospensione art. LEDLima L15-36W-4000-BLE-EM1 della OPPLÉ o similare
	Corpo illuminante a soffitto art. LEDWaterproof-P3 L1310-36W-4000-EM1 della OPPLÉ o similare, compatibile con l'illuminazione di emergenza centrale
	Kit di illuminazione di emergenza art. LEDDownlightRC-P-EM-Kit 1h
	Kit di illuminazione di emergenza art. LED Panel RC-SI U19EM_Kit 1h
	Pulsantiera Senza fili per la gestione di sistemi di illuminazione intelligente art. LEDSmartlight-Switch della OPPLÉ o similare
	Proiettore con barra di fissaggio/sospensione art. LEDFloodMo-P Re450-200W-840-AS della OPPLÉ o similare
	Proiettore con barra di fissaggio/sospensione sotto UPS art. LEDFloodMo-P Re450-200W-840-AS della OPPLÉ o similare
	Corpo illuminante su palma art. LEDPostTop-P-33W-4000-AS della OPPLÉ o similare
	Corpo illuminante art. LEDBollard-Luke-E L1000-8W-840-36D-BL della OPPLÉ o similare
	Corpo illuminante a parete art. LEDWallSpot-E R476-20W-840-36D-BL della OPPLÉ o similare
	Proiettore art. LEDFlood-E2 Re283-70W-4000-BL della OPPLÉ o similare
	Interruttore unipolare a parete in cassetta tipo tirobox
	Interruttore a parete in custodia IP55, tipo tirobox
	Apparecchio per illuminazione di emergenza con sorgente luminosa LED - segnalazione uscita di sicurezza
	Rivelatore di presenza tipo LEDSmartlight-Rc-Sensor della OPPLÉ o similare


COMUNE DI NAPOLI
 "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO NATATORIO MASSIMO GALANTE IN VIA ANTONIO LABRIOLA - SCAMPIA - NAPOLI"

PROGETTO DEFINITIVO

IL DIRIGENTE Ing. Maurizio Attanasio	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Serena Lettieri
--	--

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

ODINIPA INGEGNERIA SRL
 S.r.l. UNI EN ISO 9001:2015 N°737174
 Corso Roma, 310 - Ercolano (NA)
 e-mail: odinipa@odinipa.it
 P.E.C. odinipa@pec.odinipa.it
 Tel. 081-7731677 - P.R.V. 0818208219

COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
 DT. Arch. Monica Vitrone
PROGETTISTI:
 Ing. Improta Franca
 Ing. Sognamiglio Nicola
 Ing. Monetti Gabriella

SCHEDE TECNICHE (interno)		SCHEDE TECNICHE (esterno)	
 LED Panel RC-S5 S4595-34W-BLE-840-U19 <ul style="list-style-type: none"> Misure: 601 x 465 x 40 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 34 W; Flusso Luminoso totale 4420 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 130 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; UGRA 19; IP44 (senza lampada) IP20 (per il corpo); Dimmerabilità BLE; UGRA 12 	 LED Downlight RC-P-MW R150-11 SW-BLE-4000 <ul style="list-style-type: none"> Misure: 200x200x110 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 11.5 W; Flusso Luminoso totale 1095 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 110 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; IP 44 	 LEDPostTop-P-33W-4000-AS <ul style="list-style-type: none"> Misure: 520 x 550 x 285 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 33 W; Flusso Luminoso totale 4100 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 125 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; altezza di installazione 3m; completamento di parete in resina 460; altezza totale 3.60m 	 LEDBollard-Luke-E L1000-8W-840-BL <ul style="list-style-type: none"> Misure: 1242 x 172 x 117 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 8 W; Flusso Luminoso totale 2100 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 80 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; IP 65 R02 Classe di isolamento I
 LED Downlight RC-P-EM1 1h <ul style="list-style-type: none"> Kit di illuminazione di emergenza 1 ora, con: batteria, accessorio per la gestione di Emergenza LED; Misure: 490 x 390 x 150 mm; Sorgente luminosa LED; Classe di isolamento I 	 LED Downlight RC-P-EM1 1h <ul style="list-style-type: none"> Kit di illuminazione di emergenza 1 ora, con: batteria, accessorio per il corpo di Emergenza LED; Misure: 490 x 390 x 150 mm; Sorgente luminosa LED; Classe di isolamento I 	 LEDSmartlight-Rc-Sensor <ul style="list-style-type: none"> Misure: 52 x 52 x 6,4 mm; Rilevatore di movimento (SmartBox); Area di rilevamento 10m 	 LEDWallSpot-E R476-20W-840-36D-BL <ul style="list-style-type: none"> Misure: 205 x 110 x 145mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 20 W; Flusso Luminoso totale 2100 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 80 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; IP 65 R02 Classe di isolamento I
 LEDWaterproof-P3 L1310-36W-4000-BLE <ul style="list-style-type: none"> Misure: 1302 x 84 x 81 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 36 W; Flusso Luminoso totale 5040 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 140 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; IP 65 R02 Classe di isolamento II 	 LEDWaterproof-P3 L1310-36W-4000-EM1 <ul style="list-style-type: none"> Kit di illuminazione di emergenza 1 ora, con: batteria, accessorio per il corpo di Emergenza LED; Misure: 1302 x 84 x 81 mm; Sorgente luminosa LED; Flusso Luminoso totale 5040 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 130 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; IP 65 R02 Classe di isolamento II 	 LEDBollard-Luke-E L1000-8W-840-36D-BL <ul style="list-style-type: none"> Misure: 1242 x 172 x 117 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 8 W; Flusso Luminoso totale 2100 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 80 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; IP 65 R02 Classe di isolamento I 	 LED Flood E2 Re283-70W-4000-BL <ul style="list-style-type: none"> Misure: 242x244x52 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 70 W; Flusso Luminoso totale 36000 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 120 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; Classe di isolamento I
 SMART SWITCH - LEDSmartlight-Switch <ul style="list-style-type: none"> Pulsantiera Senza fili per la gestione di sistemi di illuminazione intelligente SmartLighting System OPPLÉ Gestione remota, a velocità dell'accensione/spegnimento e dimmerazione degli apparecchi di illuminazione della gamma SmartLighting Dotato di tasti supplementari per attivare gli scenari luminosi creati Interruttore BLE Misure: 80 x 80 x 13,6 mm 	 LED Flood Mo-P Re450-200W-840-AS <ul style="list-style-type: none"> Misure: 465 x 465 x 62 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 200 W; Flusso Luminoso totale 36000 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 140 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; Misure: 80 x 80 x 13,6 mm 	 LED Flood E2 Re283-70W-4000-BL <ul style="list-style-type: none"> Misure: 242x244x52 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 70 W; Flusso Luminoso totale 36000 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 120 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; Classe di isolamento I 	 LED Flood E2 Re283-70W-4000-BL <ul style="list-style-type: none"> Misure: 242x244x52 mm; Sorgente luminosa LED; Placenta totale 70 W; Flusso Luminoso totale 36000 lumen; Temperatura di colore 4000K; Rendimento luminoso della lampada 120 lm/W; Indice di Resa Cromatica CRI > 80; Classe di isolamento I

IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANO PRIMO

Livello	Codice disciplina	N° Elaborato/ Nom. Specifica	Data	Revisione	Scala
DEF	IE	T.05	novembre 2022	-	1:100