

PLANUNGSANGEBOT

PL23XXX

Bauherr	Familie Mustermann
SUNLIGHT-NOW Partner	Fa. Partner
Datum	25.03.2022
Bauvorhaben	EFH
Nutzung	privat

Leistungsumfang

Pos	Leistung	Beschreibung	Form / Datei
1	Lichtenergie	Berechnung der benötigten Lichtenergie in lumen / Raum gemäß MBL Mental Balance by Light)	pdf
2	Lichtplan	Lichtplanung nach MBL Mental Balance by Light) mit exakter Zuteilung der Lichtenergien in den einzelnen Räumen mit Symbolische Anordnung der Lichtkegel und Zuordnung der Schwenk- und Blendbereiche der Leuchtentypen.	pdf
3	Leuchtenplan	Leuchtenplan mit neutraler Spezifikation mit Kennzeichnung der wesentlichen Elemente für die Haustechnik	pdf / dwg
4	Positionsplan	Positionsplan aller Leuchten mit Maßangaben in cm. Deckenausschnittsmaße für Einbaustrahler für den Trockenbau	pdf / dwg
5	Disclaimer	Die Lichtplanung DAS LICHT basiert auf den lichttechnischen Zusammenhängen von MBL Mental Balance by Light). Die Planung garantiert keine lichttechnischen Anforderungen der DIN5035 Eine Ausgabe der Lichtplanung nach DIN5035 für kommerzielle und öffentliche Räume muss gesondert beauftragt werden	
6	Ablauf	1 Vorstellung des Lichtplanungskonzepts SUN.BASIC 2 Abgleich der Raumlise / Funktionen / Raumhöhe 3 Raumlise / Energie LMcore 4 Vorstellung Lichtplan / Leuchtenplan Entwurf, Kommentare als Plankorrektur als Protokoll 5 Vorstellung Lichtplan / Leuchtenplan Revision 2, Kommentare als Plankorrektur als Protokoll 6 Vorstellung finaler Lichtplan / Leuchtenplan Revision 3, Kommentare als Plankorrektur als Protokoll 7 Ausgabe finale Lichtpläne / Leuchtenpläne / Positionspläne	Videokonferenz pdf - Bestätigung Email Bestätigung Videokonferenz / pdf Videokonferenz / pdf Videokonferenz / pdf pdf - dwg

Budgetierung gemäß Raumlise

Pos	Bezeichnung	Fläche	Preis / qm	Gesamt netto
1	Fläche interior	159,2 qm	5,00 €	796,00 €
3	Fläche exterior ca. zu überplanen	qm	1,60 €	- €
		0,0 qm		
Gesamt netto zzgl. 19% MwSt				796,00 €

Zahlungsbedingungen

65% bei Auftragserteilung
 Rest nach Übergabe der Daten

RAUMLISTE / ENERGIE
PL23XXX

Bauherr	Famile Mustermann
SUNLIGHT-NOW Partner	Fa. Partner
Datum	25.03.2026
Bauvorhaben	EFH
Nutzung	privat

Deckenhöhe UG	cm
Deckenhöhe EG	cm
Deckenhöhe OG	cm
Bodenaufbau EG	cm
Bodenaufbau OG	cm

Pos	Ebene	Raum Nr.	Bezeichnung	Funktion	qm	H Decke cm	Faktor	Light Units vertical	Light Units function	high antiglare	bright
1	UG	UG01		basic		275	1,0	0	0	0	0
2	UG	UG02				275	0,0	0	0	0	0
3	UG	UG03				275	0,0	0	0	0	0
4	UG	UG04				275	0,0	0	0	0	0
5	UG	UG05				275	0,0	0	0	0	0
6	UG	UG06				275	0,0	0	0	0	0
7	UG	UG07				275	0,0	0	0	0	0
8	UG	UG08				275	0,0	0	0	0	0
9	UG	UG09				275	0,0	0	0	0	0
10	UG	UG10				275	0,0	0	0	0	0
11	EG	EG01	Wohnen	basic	44,90	275	1,0	9	9	18	14
12	EG	EG02	Kochen	active	23,60	275	1,0	5	5	10	8
13	EG	EG03	Essen	basic	25,20	275	1,0	6	5	11	9
14	EG	EG04	Diele	basic	14,50	275	1,0	3	3	6	5
15	EG	EG05	Speis	basic	8,80	275	1,0	2	2	4	3
16	EG	EG06	Flur	basic	22,70	275	1,0	5	5	10	8
17	EG	EG07	Arbeit	active	19,50	275	1,0	4	4	8	6
18	EG	EG08				275	0,0	0	0	0	0
19	EG	EG09				275	0,0	0	0	0	0
20	EG	EG10				275	0,0	0	0	0	0
21	OG	OG01				275	0,0	0	0	0	0
22	OG	OG02				275	0,0	0	0	0	0
23	OG	OG03				275	0,0	0	0	0	0
24	OG	OG04				275	0,0	0	0	0	0
25	OG	OG05				275	0,0	0	0	0	0
26	OG	OG06				275	0,0	0	0	0	0
27	OG	OG07				275	0,0	0	0	0	0
28	OG	OG08				275	0,0	0	0	0	0
29	OG	OG09				275	0,0	0	0	0	0
30	OG	OG10				275	0,0	0	0	0	0
Gesamt qm					159,20	Gesamt lm-core					67
						lm-core					1.150
						Lichtstrom-gesamt					77.050
						Gesamt Leistung-W					856