

照明器具リスト												
天井照明												
記号	品名	型番	メーカー	適合ランプ	配光角	照射色温度 (K)	数量 (台)	1台当り消費電力 (VA)	消費電力 (VA)	埋込高さ	埋込寸法	備考
☺	ベースダウンライト	LC46022	岩崎電気	MT70CE-WW/S	48°	3500K	14	81	1,134	H192	φ125	天井埋込み/メディアム配光 (既設ケース FITTING ROOM内照明)
☺	ダウンライトユニバーサル	LC46052	岩崎電気	MT70CEH-WW/G&S	14°	3500K	9	81	0.729	H150	φ125	天井埋込み/ナロー配光 ※器具の角度調整が必要
☺	ダウンライトユニバーサル	LC46053	岩崎電気	MT70CEH-WW/G&S	33°	3500K	14	81	1,134	H150	φ125	天井埋込み/ワイド配光 ※器具の角度調整が必要
☺	ダウンライトユニバーサル	LC46064	岩崎電気	MT35CE-DW/G&S	11°	3200K	1	45	0.045	H147	φ100	天井埋込み/メディアム配光 ※器具の角度調整が必要
☺	ユニバーサルダウン	LC47017	岩崎電気	JR12V50WU/MGGEZ/HA	中角	3200K	24	50	1.20	H99	φ100	天井埋込み ※器具の角度調整が必要
☺	ダウンライトユニバーサル	LC47008/Non Glare	岩崎電気	JR12V50WU/NKGEZ/HA	狭角	3200K	4	50	0.20	H99	φ100	天井埋込み/ノン眩照照明(バック壁) ※器具の角度調整が必要
☺	蛍光灯ダウンライト	FHDW4202ERH9	岩崎電気	FHT42EX-WW	-----	3500K	2	47	0.094	H197	φ150	天井埋込み/STOCK照明
☺	トランプ形蛍光灯	PHTU412 EFLU9	岩崎電気	FHF32EX-WW	-----	3500K	4	39	0.156	-----	-----	壁面直付け/STOCK ROOM内照明

計算条件

天井高:2800H  
 計算面:机上面 800H  
 保守率:HID70%, HL90%, FL75% 全て直下照度にて計算  
 ※間接照明は計算内に考慮されておりません。  
 注記> 図中、等照度分布図の曲線上の数値は、机上面維持照度を示す。(単位:lx)  
 平均照度:1100lx

※天井埋込み器具のみ合計容量です。 合計容量:4.692KVA

床面・仕切り間接照明												
☺	蛍光灯トランプ	FT40101GL15	岩崎電気	FL40S-WW	-----	3500K	28	49	1.372	-----	-----	店内壁面/入口看板照明
☺	シームレトライト	SAL-D500	NIPPO	FRT500EX-WW	-----	3500K	1	24	0.024	-----	-----	仕切り間接照明
☺	シームレトライト	SAL-D1500	NIPPO	FRT1500EX-WW	-----	3500K	1	51	0.051	-----	-----	仕切り間接照明
☺	エースライン	PAL4-54Y	NIPPO	FLR54TBEX-WW	-----	3200K	12	35	0.420	-----	-----	仕切り間接照明
☺	コルトンBOX	-----	FKK	FL65W×4	-----	白色	4	65	0.260	-----	-----	支輪品

※間接照明のみ合計容量です。 合計容量:2.127KVA

〈総容量〉÷(121㎡)=VA/平米当り 56.36VA/㎡ TOTAL/合計容量:6.819KVA








姿図リスト										
 ※配光調整機能付 (ナロー・ワイド) 台数 14	■ 参考器具型番 → LC46022 ■ 名称及び品名 → ベースダウンライト ■ 組合せランプ → MT70CE-WW/S ■ ランプ色温度 → 3500K ■ 使用場所 → FITTING ROOM内照明 → 店舗・ベース照明 ■ 器具取り付け方法 → 天井埋込み	 ※配光調整機能付 (メディアム・ナロー) 台数 9	■ 参考器具型番 → LC46052 ■ 名称及び品名 → ダウンライトユニバーサル ■ 組合せランプ → MT70CEH-WW/G&S ■ ランプ色温度 → 3500K ■ 使用場所 → ディスプレイ照明 ■ 器具取り付け方法 → 天井埋込み	 ※配光調整機能付 (ワイド・メディアム) 台数 14	■ 参考器具型番 → LC46053 ■ 名称及び品名 → ダウンライトユニバーサル ■ 組合せランプ → MT70CEH-WW/G&S ■ ランプ色温度 → 3500K ■ 使用場所 → 壁面、商品照明 ■ 器具取り付け方法 → 天井埋込み	 ※配光調整機能付 (メディアム・ナロー) 台数 1	■ 参考器具型番 → LC46064 ■ 名称及び品名 → ダウンライトユニバーサル ■ 組合せランプ → MT35CE-DW/G&S ■ ランプ色温度 → 3200K ■ 使用場所 → SKN 照明 ■ 器具取り付け方法 → 天井埋込み			
 台数 24	■ 参考器具型番 → LC47017 ■ 名称及び品名 → ユニバーサルダウン ■ 組合せランプ → JR12V50WU/MGGEZ/HA ■ ランプ色温度 → 3200K ■ 使用場所 → 一般、商品照明 ■ 器具取り付け方法 → 天井埋込み	 台数 4	■ 参考器具型番 → LC47008/Non Glare ■ 名称及び品名 → ダウンライトユニバーサル ■ 組合せランプ → JR12V50WU/NKGEZ/HA ■ ランプ色温度 → 3200K ■ 使用場所 → 一面照照明(バック壁) ※器具取り付け方法 → 天井埋込み	 台数 2	■ 参考器具型番 → FHDW4202ERH9 ■ 名称及び品名 → コンパクト蛍光灯 ■ 組合せランプ → FHT42EX-WW ■ ランプ色温度 → 5200K ■ 使用場所 → STOCK ROOM内照明 ■ 器具取り付け方法 → 天井埋込み	<div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px; text-align: center;">SHOP DATA</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">(121/367)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">CH=2800/造付H=0000</div>				

図5 照明器具・姿図リスト